

NEU 5230.6

22

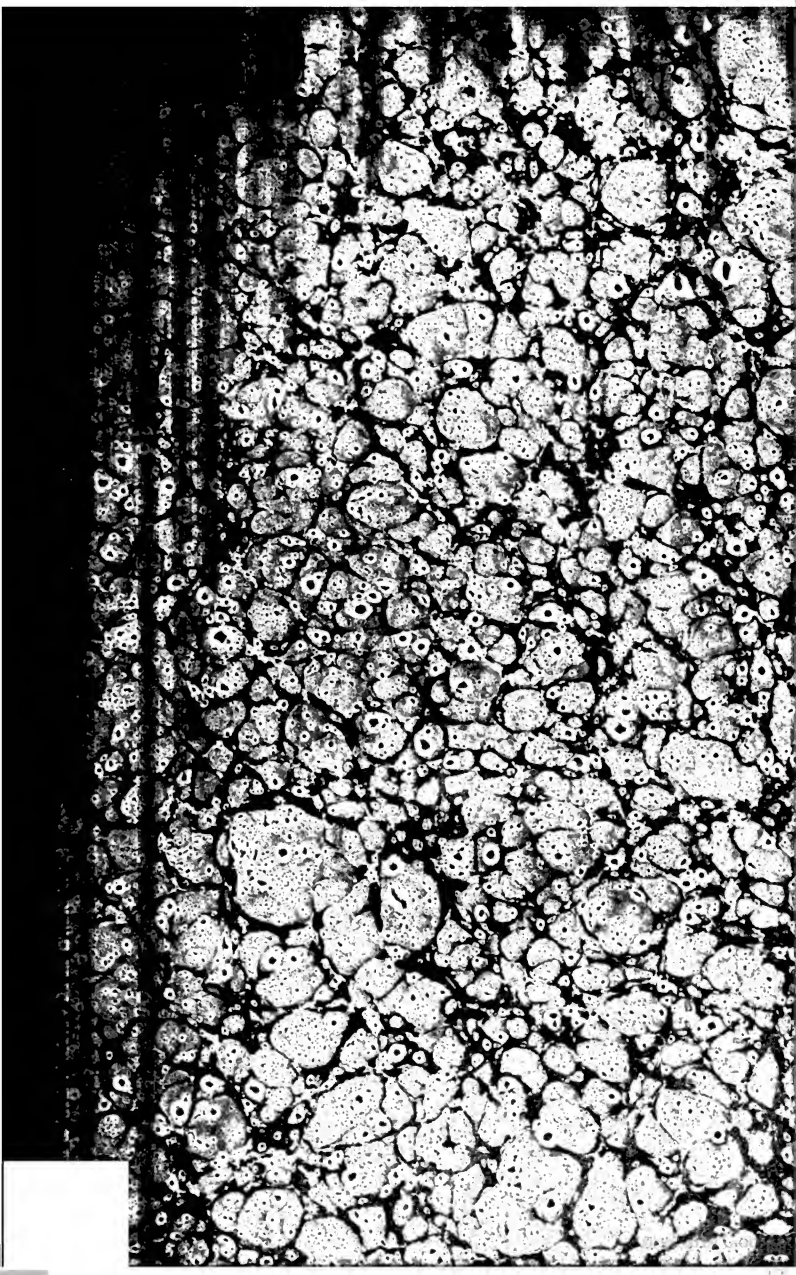
WHITNEY LIBRARY,  
HARVARD UNIVERSITY.



THE GIFT OF  
J. D. WHITNEY,  
*Sturgis Hooper Professor*  
IN THE  
MUSEUM OF COMPARATIVE ZOOLOGY  
6185

March 25, 1910





**Allgemeines**

**R E P E R T O R I U M**

für das

**Decennium 1850—1859.**



**Allgemeines**

**REPERTORIUM**

der

**Mineralogie, Geognosie, Geologie und  
Petrefakten-Kunde**

für das

**Decennium 1850—1859.**

Ein Personal-, Real- und Lokal-Index zu den in  
**LEONHARD'S und BRONN'S Neuem Jahrbuche**  
für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefakten-Kunde,  
Jahrgänge 1850—1859, enthaltenen Abhandlungen, Briefen  
und Auszügen.

---

**STUTTGART.**

E. Schweizerbart'sche Verlagshandlung und Druckerei.

© 1861.





# I. Autoren-Register.

## A.

A. bedeutet Aufsatz, — B. briefliche Mittheilung, — R. Referat, Recension, Anzeige selbstständiger Schriften. Die Autor-Namen in blossen Bücher- und Aufsatz-Titeln sind nicht beachtet.

	Jahrg.	Seite
ABEL, J.: die Erz-Lagerstätten Serbiens. R. . . . .	1852	736
ABEL, F. A.: krystallisirtes Zinnoxid. R. . . . .	59	815
ABEGG, H.: Pseudomorphosen im Münster-Thale, Arfredsonit u. s. w. B.	59	803
ABICH, H.: Soda der Araxes-Ebene in Armenien. R. . . . .	51	90
— — Höhen in Dagestan und Transkaukasien R. . . . .	51	205
— — Sammlung von Kreide-Versteinerungen aus Dagestan. R. . . . .	51	744
— — Krater-förmige Erdstürze im Govyt. Tula. R. . . . .	55	581
— — Eocän-Gebilde im Süden des Urals und am Aral-See. R. . . . .	56	576
— — chemische Untersuchungen über das Kaspische Meer, den Urmia- und den Van-See und ihre Umgebungen. R. . . . .	56	694
— — Schwefel-reiches Tuff-Gestein um Dyadin. R. . . . .	57	459
— — das Steinsalz in Russisch-Armennien, Paläontologischer Theil. R.	57	500
— — über DUMONT's Geologische Karte von Europa, soweit sie den Kaukasus betrifft A. . . . .	57	769
— — Geologische Karte und Paläontologie des Kaukasus. B. . . . .	57	808
— — die Mangan-Erze in Transkaukasien. R. . . . .	58	596
— — Prodrömus einer Geologie der Kaukasus-Länder. R. . . . .	58	736
— — Beiträge zur Paläontologie des Asiatischen Russlands, 4. R. . . . .	58	739
ABRIUZZI: Ausbruch eines Schlamm-Vulkans auf Taman. R. . . . .	55	460
— — Ausbruch eines Schlamm-Vulkans auf Taman, 1853. R. . . . .	56	715
ACHENBACH, AD.: Höhlen in den Hohenzollern'schen Landen. R. . . . .	57	724
— — geognostische Beschreibung von Hohenzollern. R. . . . .	58	719
ACOSTA: zur Kenntniss der Sierra Nevada in Mexiko. R. . . . .	50	229
— — über den Vulkan von Zamba (bei Carthagena). R. . . . .	51	208
— — Wirkung schwefelsaurer Dämpfe auf Hornblende-haltige Tra- chyte. R. . . . .	52	962
— — Geologie von Neu-Granada. R. . . . .	54	362
— — Wirkung schwefelsaurer Wasser auf Trachyt. R. . . . .	55	363
AGASSIZ: progressive, prophetische und embryonische Typen. R. . . . .	50	374
— — „Lake superior, its physikal Charakter“ etc. Boston 8 <sup>o</sup> R. . . . .	50	471
— — geographische Verbreitung der Thiere. R. . . . .	50	509
— — Zusammenhang zwischen Organisations-Stufe und Wohn-Element der Thiere. R. . . . .	51	115
— — verschiedener Ursprung der Menschen-Rassen. R. . . . .	51	369
— — die Korallen-Riffe von Florida. R. . . . .	54	223
— — ursprüngliche Verschiedenheiten und Zahlen der Thiere. R. . . . .	55	218
— — Provinzen der Thier-Welt und Menschen-Typen. R. . . . .	55	608

	Jahr.	Seite
AGASSIZ: Verhältniss zwischen fossilen und lebenden Thier-Formen. R.	1855	762
— — die Milleporae und andere bisherige Polyparien sind Hydroiden aus der Klasse der Acalephen. B.		59 67
— — an Essay on classification, London 1859. R.		59 362
AICHORN: Aceratherium-Knochen in Steyermark. R.		57 375
AIRY, G. B.: Berechnung der Anziehung von Gebirgs-Massen. R.		57 98
ALBERS, J. CHR.: Malacographia Maderensis, Berolini 1855, 4 <sup>o</sup> . R.		55 507
ALLAIN und BARTENBACH: Gold in Kiesen von Chessy und St.-Bel. R		50 444
D'ALTON, E. und H. BURNFISTER: „der fossile Gaviol von Boll“ 1854. R.		55 104
ANDEER, P. J.: der Albula, historisch-geognostisch beschrieben. R.		58 724
ANDERSON, TH.: Guroolith, ein neues Mineral, Beschreibung und Zerlegung. R.		52 210
ANDERSON, C.: muthmasslicher Ursprung des Goldes. R.		56 67
ANDERSON, J.: Fisch-Reste im Old-red von Dura-Den. R.		59 490
ANDLER: die Angulaten-Schichten der Württembergischen Jura-Formation. A.		58 641
ANDRÄ, C. A.: geognostische Karte von Halle, Text dazu. R.		51 102
— — Kohlen-Pflanzen von Wettin und Löbjuu. R.		51 475
— — geologische Verhältnisse um Magdeburg. R.		52 362
ANDRÄ, K. J.: zur fossilen Flora Siebenbürgens und des Banates. R.		56 251
ANDREWS: neue Magneteisen-Mischung aus dem Mourne-Gebirge. R.		53 464
— — Mineral-Zusammensetzung basalt. und metamorph. Gesteine. R.		55 829
ANDRIAN, v., F.: die Gegend von Brixlegg und Kitzbühel in Tyrol. R.		59 306
— — Erz-Lagerstätten im Zipser und Gmörzer Komitat. R.		59 318
— — das Schiefer-Gebirge in der Zips und anstossenden Komitaten. R.		59 479
— — geognostische Verhältnisse der Umgegend von Dobschan. R.		59 738
ANGELIN „Palaeontologia Suecica“, Lundae, 1851, I. 8 <sup>o</sup> . R.		52 242
— — „Palaeontologia Suecica“, Fasc. II. 1854. R.		54 492
ANISIMOV: die Naphtha von Taman. R.		51 718
ANSTED, D. T.: „Elementary Course of Geology, Mineralogy etc. London 8 <sup>o</sup> . R.		50 622
— — Endosiphonites n. g. aus den Schiefern von Cornwall. R.		54 849
ANTOS, J.: Vorkommen des Schwefels in Siebenbürgen. R.		54 836
D'ARCHIAC: Fossilien der Nummuliten-Gruppe um Bayonne. R.		51 750
— — Geologischer Durchschnitt von Bains-de-Remmes, Aude. R.		55 591
— — Geologie der Corbières-Kette im Aude-Dpt. R.		56 355
D'ARCHIAC und J. HAIME: geologisch geograph. Verbreitung der Nummuliten. R.		54 457
ARGÉLIEZ: der Lias von Milhau, Aveyron-Dpt, und seine Versteinerungen. R.		56 732
ARGYLL, v.: Fossilien-Schicht unter Trapp auf Mull. R.		51 487
ARMHUST, Fr.: Bemerkungen über Belemnites micronata und B. quadrata. A.		59 421
ARND's in Symphepolop gesammelte Versteinerungen. R.		53 759
ARNOUX: Mineralien aus Cochinchina. R.		56 566
— — Mineralien von Quang-ngai in Cochinchina. R.		58 77
ARRIENS, T.: Ersteigung des Vulkans Kloed auf Java. R.		58 80
ASHLEY, J. A.: Zusammensetzung des Themse-Wassers. R.		51 353
ASHLEY und CLARK: Zerlegung des Themse-Wassers. R.		52 215
ATKINSON: Malachit bei Jekaterinburg. R.		59 289
AUCAPITAINE, H.: Durchlöcherung von Felsen durch Pholaden. R.		54 733
— — Ausbruch des Vesuvius im Jahre 1850. R.		51 209
AUSTIN, TH.: „Monograph of recent and fossil Crinoidea, 1—9, London 4 <sup>o</sup> . R.		56 761
AVELINE und SALTER: der Caradoc-Sandstein in Shropshire. R.		54 487
AYMARD, A.: Petrefakten-reiche Schichten im oberen Loire-Becken. R.		54 831

## B.

	Jahrg.	Seite
BABINET: Theorie der See-Strömungen. R. . . . .	1852	224
BACH, H.: „Theorie der Bergzeichnung“ Stuttgart 1853. R. . . . .	54	362
— — geologische Karte von Zentral-Europa. R. . . . .	59	625
BAER, W.: Analyse von Pimelit. R. . . . .	54	182
BAER, V.: das Kaspische Meer und seine Mollusken-Fauna. R. . . . .	56	591
BAHR: gediegen Eisen in sogen. versteinertem Baum gefunden. R. . . . .	54	175
— — Analysen Schwedischer Mineralien. R. . . . .	54	179
— — über Sideroferrit in versteinertem Holze. R. . . . .	54	446
BAILEY: Ausdehnung der miocänen Infusorien-Schicht Marylands. R. . . . .	50	720
— — mikroskopische Untersuchung von Schlamm-Proben aus verschiedenen Tiefen des Atlantischen Ozeans. R. . . . .	53	374
— — Diatomaceen-Erden in Californien und Oregon. R. . . . .	56	354
— — Entstehung des Grünandes in unsren Meeren. R. . . . .	57	91
— — vulkanische Asche im Grunde des Atlantischen Ozeans. R. . . . .	58	104
— — mikroskopische Untersuchung der von BERRYMAN zwischen Irland und dem arktischen Meere herauf-gebrachten Grund-Proben. R. . . . .	59	225
BAILY, H.: Beschreibung fossiler Reste aus Kreide-Gesteinen von Port-Natal. R. . . . .	57	369
BAILY, W. H.: Beschreibung von Evertebraten-Resten aus der Krim. R. . . . .	58	873
BAIRD: Knochen-Höhlen in Pennsylvanien. R. . . . .	51	481
BALLEUL: Erscheinungen beim Ausbruche des Vesuvs im J. 1850. R. . . . .	51	465
BALLING, FR.: Silber-Bergbau bei Tabor in Böhmen. R. . . . .	55	81
BANKS, R. W.: die Tilestones bei Kington und ihre Einschlüsse. R. . . . .	58	715
BÄNTSCH: analysirt Arsenik-Kies der Kohlen-Formation von Wettin. R. . . . .	57	835
BARBOT DE ST-MARNT: Olivin, Chrysoberyll und Disthen in Ural'schen Goldseifen. R. . . . .	58	569
— — Korund in Ural'schen Goldseifen. R. . . . .	58	695
BARRANDE, J.: Versuch einer Klassifikation der Trilobiten. A. . . . .	50	769
— — „Graptolithes de Bohême, Prague 1850, 8 <sup>me</sup> . R. . . . .	51	123
— — Werk über die silurischen Versteinerungen Böhmens, I. B. . . . .	52	204
— — Unterscheidung verschiedener Trilobiten-Schöpfungen. A. . . . .	52	257
— — anachronische Thier-Kolonie'n in Silur-Schichten. B. . . . .	52	306
— — über SUKSS's Böhmisches Graptolithen (mit Holzschn.). A. . . . .	52	399
— — Plaesiocoma CORDA's ist ein Homalonotus. R. . . . .	53	128
— — Wiederholung der Silur-Fauna Böhmens in Wisconsin und New-York nach D. D. OWEN und J. HALL; über Dithyrocaris. B. . . . .	53	335
— — Silur-Gebilde in Texas und am oberen See. B. . . . .	53	446
— — „Système Silurien du centre de la Bohême, I. Paléontologie (Trilobites)“ 1853, 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	53	482
— — Beobachtungen über die Kruster, Flossenfüßer und Kopffüßer des Böhmen'schen Silur-Gebirges, Tfl. 1. A. . . . .	54	1
— — Werk über Böhmens Silur-Versteinerungen; Repertoire des Trilobites. B. . . . .	54	44
— — die Devonische Flora in Thüringen. B. . . . .	54	496
— — Beziehungen zwischen Stratigraphie und Paläontologie. R. . . . .	54	616
— — Ascoceras der Prototyp von Nautilus, Tfl. 3. A. . . . .	55	257
— — Abhandlung über Ascoceras; Arbeiten über Cephalopoden. B. . . . .	55	320
— — organische Ausfüllung des Siphons in paläozoischen Cephalopoden-Schalen Tfl. 6. A. . . . .	55	385
— — „le dépôts siluriens de Bohême et de Scandinavie, Prague“. R. . . . .	56	219
— — die Unterscheidungs-Merkmale der Nautiliden, Goniatiliden und Ammonitiden und die neue Sippe Nothoceras 1. Tfl. A. . . . .	56	308
— — sein Werk über die Böhmen'schen Versteinerungen. B. . . . .	57	553
— — Silur-Versteinerungen von Rokitzan in Böhmen. R. . . . .	57	638



	Jahrg.	Selto
BARRANDE, J.: über die innre Struktur der Nautiliden-Schale. A.	1857	679
— — über die Primordial-Fauna. R.		58 361
— — unsere jetzige Kenntniss von der Primordial-Fauna. R.		59 503
— — Werk über die Böhmisches Silur-Versteinerungen. R.		59 608
— — die Primordial-Fauna in Spanien und in Franken (Hof). B.		59 721
— — über die organischen Ablagerungen in den Luft-Kammern der Orthoceraten, Tl. 6. A.		59 7-0
BARRANDE, J. und DE VERNEUIL: silurische und devonische Reste von Almaden. R.		56 499
BARRETT, L.: über Atlas und Axis des Plesiosaurus. R.		59 383
BARTENBACH und ALLAIN: Gold in Kiesen von Chessy und St.-Bel. R.		50 444
BARTH, A.: Analyse Jod-haltigen Mineral-Wassers aus Oberbayern. R.		51 349
BARTH, L.: Keramohalit (Haarsalz) von Nikolsdorf im Pusterthale. R.		59 305
BARTLETT, A. D.: über einige Didus-Knochen. R.		55 489
BAUER: devonische Grauwacke und Kalke des Niederrheins und ihre Versteinerungen. B.		52 192
— — zerlegt Kaolin von Zettlitz bei Karlsbad. R.		58 569
— — Vorkommen von Eisen-Erzen in Schweden. R.		59 184
BAUER und WESELSKY: zerlegen ein Mineral-Wasser aus Österreich. R.		58 825
BAUMERT: Doppelverbindung von Chlor-Calcium und Chlor-Magnesium. R.		57 715
— — Magnetkies von Berncastel an der Mosel. R.		58 695
BATE, C. Sp. über KIRKBY'S Prosoponiscus problematicus im Magnesia-Kalk. R.		59 489
BAYLE, E.: Brau von Hippurites und Radiolites. R.		56 383
— — über Sphaerulites foliaceus. R.		56 384
— — über Radiolites Jouanneti. R.		56 384
— — Zahn-System von Anthracotherium. R.		56 606
— — über Radiolites (Biradiolites) cornu-pastoris. R.		56 753
— — Listriodon splendens n. a. Säugthiere aus der Mollasse von Nenchâtel. R.		57 248
— — Rudisten der Maastrichter Kreide. R.		58 744
BAYLE und COQUAND: über Domeyko's Sekundär-Versteinerungen von Coquimbo. R.		50 480
BAYLE und VILLE: Geologie der Provinz Oran in Algerien. R.		56 450
— — die Provinz Algerien. R.		55 710
BEALEY und FORBES: Zinnober von Neu-Almaden in Californien. R.		56 686
BEAUDOIN: Geologie von Châtillon-sur-Seine, Côte d'or. R.		57 206
BECKER, L.: Römische, auf galvanischem Wege vergoldete Münzen B.		50 50
— — Metall-Veränderung an einem ausgegrabenen Do'ch. B.		50 51
— — Gewinnung edler Metalle und Steine in Australien. B.		57 312
— — Mineralien der Gold-Gruben Australiens; Knochen-Höhlen in Basalt dasselbst; Alter der jetzigen Fauna und Flora Australiens. B.		57 698
— — Gold-Gräbereien in Australien; Knochen des Dingo-Hundes im Gemenge mit denen ausgestorbener Bentelthiere. B.		58 196
— — das allmähliche Aufsteigen der Süd-Küste Neuhollands. A.		58 294
— — Alter der jetzigen Thier- und Pflanzen-Welt in Australien. A.		58 535
BECKLES, S. H.: Fährten-Abgüsse in den Wealden-Schichten. R.		52 383
— — Ornithoidichniten der Wealden-Formation in England. R.		55 478
BECQUEREL: natürliche Mineral-Bildung durch flüssige langsam auf feste wirkende Stoffe. R.		53 470
— — langsame geologische Wirkungen von Wärme und Druck. R.		58 851
BEHNCKE, G. A.: zerlegt Arsenik-Kiese und Arsenik-Eisen. R.		57 713
BEINERT: Entstehung Kohlensäure-haltiger Mineral-Wasser. R.		50 464
— — Polyptychodon-Zahn im unteren Quader Schlesiens. R.		54 863
BELCHER, E.: Ichthyosaurus im arktischen Nord-Amerika. R.		56 95
— — senkrechter Baumstamm im Schlamm-Boden der Polar-Gegend R.		57 100

	Jahrg.	Seite
BELLARDI, L.: Monografia delle Colombele fossili, Torino 1848, 8 <sup>o</sup> . R.	1850	751
— — nummulitische Versteinerungen aus Ägypten. R.		51 764
— — „Monografia delle Mitre fossili del Piemonte“. R.		52 1002
— — die Fossil-Reste der Nummuliten-Formation Nizza's. R.		53 603
— — Versteinerungen aus dem Nummuliten-Gebirge Ägyptens. R.		57 229
BENNETT: Untersuchung des Themse-Wassers von Greenwich. R.		51 591
BENNIGSEN-FÖRDER, v.: über eine selbstständige Diluvialmergel-Schicht. R.		58 94
— — verschwemmte Kreide-Polythalamien im Löss. R.		57 609
BENOIT, E.: Kreide-Gebirge im Ain-Dpt. R.		59 313
BENSCH, A.: Verhalten von Basalt in Wasser und Luft. R.		55 597
BERENDT, G. C. und KOCH: „Krusten, Myriapoden, Arachniden und Apteren in Bernstein“, Berlin 1854. fol. R.		55 119
BYRNEDT, G. C.: organische Reste im Bernstein; II, 1. Hemiptera und Orthoptera; II, 2. Neuroptera, 1856. R.		56 619
BERGMANN, C.: das Meteorstein von Zacatecas. R.		50 446
— — Gelbleierz von Azulaques in Zacatecas. R.		51 348
— — Zerlegung von Arseniksaurem Blei aus Zacatecas. R.		51 591
— — Decbenit ein Vanadin-saures Bleioxyd in Rhein-Bayern. R.		52 211
— — Allanit in Gneiss von Westpoint, Neu-York. R.		53 58
— — Granat-ähnliches Mineral von Brevig in Norwegen. R.		53 60
— — Eisen-Natrolith von Brevig in Norwegen. R.		54 73
— — ein dem Sodalith ähnliches Mineral. R.		54 174
— — Ytter-Granat aus Norwegen. R.		55 833
— — Mineral-Analysen. Mangan Blende, Gramenit, Aräoxen. A.		57 393
— — eigenthümliches Mineral vom Menzenberg im Siebengebirge. R.		57 721
— — über Ehlit, ein Phosphor- und Vanadin-saures Kupfer-Oxyd. A.		58 190
— — feldspathiger Bestandtheil des Zirkon-Syenits. R.		58 577
— — der Feldspath-artige Gemengtheil des Zirkon-Syenits. R.		59 447
— — Krantzit ein neues fossiles Harz. R.		59 448
— — Nickel-Erze auf einem Uranerz-führenden Gange. R.		59 450
— — Zusammensetzung des Meteorsteins im Allgemeinen. R.		59 737
BERGER: geognostische Karte von Coburg; Semionotus Bergeri. B.		54 321
— — die Keuper-Formation mit ihren Konchylien in der Gegend von Coburg, Tf. 6. A.		54 408
— — die Versteinerungen im Röth von Hildburghausen. A.		59 168
BERLIN, N. J.: zerlegt rothen Zeolith von Upsala. R.		50 348
— — analysirt Stilbit aus Schweden und Norwegen. R.		50 455
— — Thulit von Arendal. R.		51 92
— — Analyse des Sodalith's von Lamö bei Brevig. R.		51 198
— — Zerlegung des Pyrophyllits von Westanä in Schoonen. R.		52 703
— — Tachyaphaltit; ein neues Norwegisches Mineral. R.		53 595
— — Zusammensetzung des Mosandrits. R.		53 600
— — Erdmannit, ein neues Norwegisches Mineral. R.		56 35
BERLIN, N. J., v. BORCK und WEIBYK: über den Endnophit von Brevig. R.		50 703
BERVILLE DE, P.: Pseudocarcinus Chauvini im unteren Grobkalke. R.		57 764
BESNARD, A. F.: die Mineralien Bayerns nach ihren Fundstätten. R.		55 348
BEUST v., F. C.: Erz-Gänge und ihre Beziehungen zu den Porphyry-Zügen im Erzgebirge. R.		56 569
BEYRICH: zur geognostischen Karte der Gegend von Regensburg. R.		50 624
— — tertiäre Thone von Osnabrück. R.		52 358
— — Richtiges Nereiten und Myrianiten bei Saalfeld sind mit den Englischen und Nordamerikanischen übereinstimmend. R.		53 123
— — organische Reste der Lettenkohle in Thüringen. R.		53 220
— — „die Konchylien des Norddeutschen Tertiär-Gebirges“ (8 <sup>o</sup> , I. 1853). R.		53 624
— — „die Konchylien des Norddeutschen Tertiär-Gebirges“ II. III. R.		54 626

	Jahrg.	Seite
<b>BEYRICH:</b> Graptolithen im Schlesischen Gebirge. R. . . . .	1855	717
— — über Oligocän-Gebirge; Chelocrinus; Encrinurus. B. . . . .	56	27
— — Alter der Schoschnitzer Pflanzen und des Bernsteins. R. . . . .	56	227
— — Konchylien des Norddeutschen Tertiär-Gebirges III. IV. R. . . . .	56	477
— — Palaechinus Rhenanus in der Rheinischen Grauwacke. R. . . . .	58	110
— — Konchylien des Norddeutschen Tertiär-Gebirges VI. R. . . . .	58	635
— — Abgrenzung der oligocänen Tertiär-Zeit. R. . . . .	58	713
— — die Krinoiden des Muschelkalkes, Berlin 1853. 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	58	761
— — die Ammoniten des unteren Muschelkalkes. R. . . . .	59	497
<b>BIBRA, v.:</b> Vorkommen des Atacamits in Bolivia. R. . . . .	53	452
<b>BICKEL, C.:</b> zerlegt Quellen-Erzeugnisse Islands. R. . . . .	50	344
<b>BILLINGS, E.:</b> die unter-silurischen Cystideen Canadas. R. . . . .	59	635
— — die unter-silurischen Asteriaden Canadas. R. . . . .	59	636
<b>BILLINGS, E.:</b> neue Brachiopoden-Sippe Centronella u. a. Arten. R. . . . .	59	758
<b>BILLINGS, E. und J. W. SALTER:</b> Cyclocystoides eine silurische Echinodermen-Sippe. R. . . . .	59	636
<b>BINFIELD, W. R. und H.:</b> Wealden-Schichten mit Insekten in Sussex. R. . . . .	57	99
<b>BINKHORST, J. T.:</b> neue Krebse aus Maastrichter Kreide. R. . . . .	58	231
— — das Kreide-Gebirge bei Ciplý, Jauche etc. R. . . . .	59	106
— — „Esquisse etc. des couches crétacées du Limbourg“. R. . . . .	59	466
— — Rudisten der Maastrichter Kreide. B. . . . .	59	177
<b>BINNEY, E. W.:</b> Fuss-Spuren im Millstone-grit Cheshire's. R. . . . .	57	124
— — permischer Charakter der rothen Sandsteine Schottlands. R. . . . .	57	732
— — Vierfüsser-Fährten im Millstone-grit Cheshire's. R. . . . .	57	754
— — über Stigmaria ficoides. R. . . . .	59	367
<b>BISCHOF, G.:</b> Pseudomorphosen von Feldspath und Zeolithen; Analyse des Flussspathes, Verwandlungs-Prozess; wasserfreie Silikate (Feldspath) auf Erz-Gängen in Norwegen und Ungarn; krystallisirter Feldspath in Sedimentär-Bildungen an der Lenne u. a.; Granit- und Quarz-Gänge darin und zumal in Serpentin. B. . . . .	50	43
— — über die Absätze des Rheines. A. . . . .	52	385
— — über die Elbe-Anschwellungen bei Hamburg. B. . . . .	52	588
— — Bewegung der Weltkörper etc. physikalisch erklärt. R. . . . .	52	739
— — Steinsalz-Analysen; Soolen-Schichtung; Schlamm-Führung der Donau und des Rheins. R. . . . .	53	721
— — Speckstein-Pseudomorphose nach Grammatit von Neu-York. R. . . . .	54	346
— — BREITHAUP'T's Weisszinnerz ist kieselsaures Zinn-Oxyd. R. . . . .	54	346
— — zerlegt Thonsteine und Feldstein-Porphyre. R. . . . .	54	347
— — Bildungs-Weise der Erze in Gängen. R. . . . .	54	365
— — Kaolin-Pseudomorphose aus Feldspath. R. . . . .	54	448
— — zerlegt Steinsalz verschiedener Gegenden. R. . . . .	55	74
— — analysirt Trüb-Wasser des Boven-river in Surinam. R. . . . .	55	702
— — Wirkung schwacher Lösungs-Mittel auf Kalkstein. R. . . . .	55	838
— — zerlegt BREITHAUP'T's weisses Zinnerz aus Cornwall. R. . . . .	55	841
— — „Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie“ R. . . . .	56	211
<b>BISCHOFF's</b> Petrefakten-Sammlung käuflich. R. . . . .	57	128
<b>BLACKWELL, S. H.:</b> Feuer-Gesteine im Kohlen-Gebirge Staffordshires. R. . . . .	51	477
<b>BLAKE, W. P.:</b> krystallisirtes kohlsaures Lanthan-Oxyd. R. . . . .	54	444
— — Fossils and Shells collected in California 1853 - 54. R. . . . .	57	241
— — Calchihuitl von Santa-Fé ist Türkis. R. . . . .	58	580
<b>BLANCHARD, E.:</b> fossile Gallinaceen-Knochen im Pariser Gypse. R. . . . .	57	765
<b>BLEEKER:</b> Umgegend (geologische) von Batavia. R. . . . .	50	82
<b>BLOFELD, J. H.:</b> das Eiland St.-Helen. R. . . . .	54	834
<b>BLOMSTRAND, C. W.:</b> Prehnitoid von Wexiö. R. . . . .	57	69
— — Ortlit von Wexiö in Schweden. R. . . . .	57	442
— — Labrador aus Schweden. R. . . . .	57	717

	Jahrg.	Seite
BLOMSTRAND, C. W.: Labrador von Ulatutan bei Lund. R. . . . .	1858	470
— — Prehnitoid von Wexiö in Schweden. R. . . . .	59	294
— — Analyse des Orthits von Wexiö in Schweden. R. . . . .	59	819
BLONDEAU: Vulkanische Umwandlung von schwefeliger in Schwefel-Säure. R. . . . .	50	492
— — Verschlechterung des Brunnen-Wassers. R. . . . .	50	623
— — natürliche Quellen von Schwefelsäure. R. . . . .	51	199
— — Untersuchung des Mineral-Wassers von Cransac. R. . . . .	52	66
BLUM, J. R.: mineralogische Beobachtungen. A. . . . .	51	658
— — Lehrbuch der Öryktognosie, 3. Aufl. 1854. R. . . . .	54	701
— — Mineralogische Mittheilungen. A. . . . .	58	287
BLYTH, J. und R. HARKNESS: Lignite von Giants-Causeway. R. . . . .	56	732
BODIERRE, A.: Bank fossilen Tanges zu Kérouen, Finistère. R. . . . .	52	338
BÖCKING, M.: Meteoriten von Ruffs-Mountain, S.-Carolina. R. . . . .	56	51
— — das Anlaufen des Buntkupfererzes. R. . . . .	56	191
— — Meteoriten vom Vorgebirge der guten Hoffnung. R. . . . .	56	843
— — Buntkupfererz von Coquimbo in Chili. R. . . . .	57	169
BOJARSCHINOW: ein dritter Erz-Gang in der Silber-Grube Siranowsk. R. . . . .	54	832
BOLL, E.: die Brachiopoden der Kreide-Formation in Meklenburg. R. . . . .	57	116
— — Beyrichia-Arten im Silur-Gerölle Nord-Deutschlands. R. . . . .	57	362
— — silurische Cephalopoden in Norddeutschen Geschieben. R. . . . .	58	234
BOLLAERT: Natrium-Salpeter in Tarapaca, Süd-Peru. R. . . . .	53	835
— — Mastodon-Knochen aus Chile. R. . . . .	58	622
BOLLEY, P.: Bildungs-Weise der natürlichen Borax-Säure. R. . . . .	50	341
— — Ueberwindung thönerner Wasserleitungs-Röhren. R. . . . .	55	711
BONAPARTE, C.: Lebender Notornis aus Neuseeland. R. . . . .	51	256
— — fossile Ornithologie R. . . . .	57	633
BORK, V., BERLIN und WEIBYE: über den Endnophit von Brevig. R. . . . .	50	703
BORNE, VON DEM: Orthoceras undulatus ist das Ende von Lituites lituus. R. . . . .	53	123
— — Krystalle von schwefelsaurem Strontian. R. . . . .	57	329
BORNEMANN, J. G.: Geologie des Ohm-Gebirges. B. . . . .	51	815
— — geognostische Verhältnisse des Ohm-Gebirges bei Worbis, Tfl. I. A. . . . .	52	1
— — Daucina eine Foraminiferen-Sippe Brasiliens. R. . . . .	55	859
— — die Grenze zwischen Keuper und Letten-Kohle in Thüringen R. . . . .	56	59
— — organische Reste der Letten-Kohle Thüringens. R. . . . .	56	615
— — Foraminiferen und Entomostraceen von Hermsdorf. R. . . . .	56	755
BOSQUET, J.: „Entomostracés tertiaires de la Belgique“, Bruxelles 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	53	98
— — „les Crustacés du terrain crétacé de Limbourg 1854, 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	55	125
— — neue Brachiopoden des Maastrichter Systems (Maastrichtien). R. . . . .	55	239
— — Cirripèdes crétacés de Limbourg, 1857, 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	58	620
BOCCARD: Geologie der Provinzen Panama und Veraguas in Neu-Granada. R. . . . .	52	740
BOUCHARD-CRANTERREUX: Davidsonia, eine neue Brachiopoden-Sippe. R. . . . .	50	756
BOUDON: Beschreibung fossiler Konchylien. R. . . . .	57	623
BOUR, A.: Erklärung der ehemaligen Temperatur-Verhältnisse der Erde. R. . . . .	55	104
— — das Erz-Revier Maidan-Pek in Serbien. R. . . . .	56	710
— — Erdbeben von 1857, Dez., 1858, Jan. und Febr. R. . . . .	59	857
BOUIS, J.: Borsäure in Schwefel-Wasser von Olette, Ost-Pyrenäen. R. . . . .	53	474
— — Borsäure in den Schwefel-Quellen der Pyrenäen. R. . . . .	54	72
BOURGOIS: Knochen Breccie zu Vallières-les-grandes, Cher-et-Loire. R. . . . .	54	473
BOURLOT, A.: Gegend von Forges-les-Eaux, Seine infér. R. . . . .	51	363
BORNTRÄGER: Analyse des Berylls von Zwiesel und der Zinkblende von Joachimsthal. B. . . . .	51	674
— — Zerlegung eines Clausthaler Fahlerzes. B. . . . .	56	335
BOUSSINGAULT und LEWY: Zerlegung der Boden-Gase. R. . . . .	55	352



BOUTRON-CHARLARD und O. HENRY: Analyse des Wassers vom Todten Meere. R. . . . .	1853	63
— — zerlegen Jordan-Wasser. R. . . . .	53	187
BOWERBANK: Alcyonites parasiticus in Achat. R. . . . .	51	761
— — Riesen-Vogel im London-Thone auf Sheppey. R. . . . .	52	992
— — Grösse des Carcharias megalodon aus Red Crag. R. . . . .	52	1001
— — Pterodactylus-Arten der Englischen Kreide. R. . . . .	53	105
— — Riesen-Vogel Lithornis emminus im London-Thon. R. . . . .	55	220
— — Feuerstein-Gebilde der Kreide durch Schwämme. R. . . . .	57	89
— — Sphaeronites tessellatus PHILL. ist ein Schwamm. R. . . . .	57	766
BOYE: magnetisches Schwefeleisen in Gap-mine, Pa. R. . . . .	53	838
BRANDT, J. F.: Schneidezähne bei Rhinoceros tichorhinus. R. . . . .	50	880
BRAUN, ALEX.: fossile Goniopteris-Arten. R. . . . .	53	760
— — Beitrag zur Flora der Tertiär-Zeit, Tfl. 3. A. . . . .	54	138
BRAUN, M.: Blende am Wetternssee in Schweden. R. . . . .	58	690
BRAVAIS, A.: Theorie der Zusammenfügungen auf Krystallographie angewendet. R. . . . .	50	217
BREIDENSTEIN: Mesolith aus Island. R. . . . .	56	346
BREITHAUPT, A.: Glaukodot, ein neues Mineral von Huasco in Chile. R. . . . .	50	71
— — Pyrolusit nach Polianit und Manganit; WERNERS-Fest. B. . . . .	50	193
— — Embolit oder Bromchorsilber von Copiapo. R. . . . .	50	444
— — über Lepolith, Lindsayit und Hypoklerit. R. . . . .	50	618
— — über den Lonchidit aus Sachsen und England. R. . . . .	50	701
— — zerbrochene Krystalle im Gestein; Alter des Gypses. B. . . . .	50	835
— — mineralogische Beschreibung des Arkansits. R. . . . .	50	846
— — über den Konichalzit aus Andalusien. R. . . . .	51	91
— — Kalkspath auf Lagern im Gneisse Norwegens. R. . . . .	51	588
— — Rhpidolith vom Schwarzenstein in Tyrol. R. . . . .	51	595
— — Enargit, ein neues Mineral aus der Ordnung der Glanze. R. . . . .	52	67
— — Aigirin ein neues Mineral aus Norwegen. R. . . . .	52	70
— — über den Leuchtenbergit. R. . . . .	52	704
— — Glaukodot von Orawitza im Banate. R. . . . .	52	711
— — Antimon im Reussischen Voigtlande. R. . . . .	53	193
— — Achtarandit-Pseudomorphosen nach Helvin. R. . . . .	53	596
— — Rosenspath-Pseudomorphose nach Kalkspath. R. . . . .	53	600
— — Barit-Pseudomorphose nach Kalkspath. R. . . . .	53	601
— — Kalkspath nach Pyromorphit. R. . . . .	53	695
— — Quarz-Pseudomorphose nach Rosenspath. R. . . . .	53	695
— — Chaledon pseudomorph nach Pyromorphit. R. . . . .	53	700
— — Chlorit pseudomorph nach Oligonit. R. . . . .	53	700
— — Gediengen-Kupfer pseudomorph nach Aragonit. R. . . . .	53	701
— — Perlspath-Pseudomorphose nach Kalkspath. R. . . . .	53	708
— — Pseudomorphosen von Eisenkies, Rotheisenerz und Nadeleisenerz nach Baryt. R. . . . .	53	837
— — Pikrophylit- und Grünerde-Pseudomorphosen nach Augit. R. . . . .	53	837
— — Prehnit und Quarz pseudomorph nach Natrolith. R. . . . .	53	843
— — Silber und Silberglanz pseudomorph nach Rothgiltigerz. R. . . . .	53	843
— — Chlorit pseudomorph nach Quarz und Turmalin. R. . . . .	53	844
— — Magnetkies pseudomorph nach Glanzeisenerz. R. . . . .	54	68
— — Kupferkies pseudomorph nach Nadelelz. R. . . . .	54	76
— — Beraunit-Pseudomorphose nach Vivianit. R. . . . .	54	174
— — Pseudomorphose von Serpentin nach Augit. R. . . . .	54	181
— — Eisenkies und Kalkspath nach Anhydrit. R. . . . .	54	187
— — Erz-Gänge zu Mornhausen in Hessen-Darmstadt. R. . . . .	54	192
— — über den Schneckenstein im Sächsischen Voigtlande. A. . . . .	54	787
— — über 25 Abänderungen Gold-haltiger Alluvionen Sibiriens. R. . . . .	54	822

	Jahrg.	Seite
BREITHAUPT, A.: Erbsen-förmiger Kalksinter in Stollen bei Freiberg. R. 1855	R.	71
— — Weissbleierz nach Bleiglanz R. . . . .	R.	55 72
— — Pseudomorphose von Eisenspath in Roth- und Glanz-Eisen. R.	R.	55 76
— — Gang-Vorkommnisse bei Quadalajara in Spanien. R. . . . .	R.	55 705
— — Pseudomorphose von? Rothzinkerz nach Blende. R. . . . .	R.	55 841
— — Tautoklin nach Kalkspath-Form. R. . . . .	R.	55 842
— — Pinguit-Pseudomorphose nach Flussspath. R. . . . .	R.	56 35
— — Glanzeisenerz-Pseudomorphose nach Flussspath R. . . . .	R.	56 36
— — eigenthümliche Pseudomorphosen R. . . . .	R.	56 38
— — Gediegenkupfer-Pseudomorphosen nach Rothkupfererz. R. . . . .	R.	56 182
— — Brauneisenerz-Pseudomorphosen nach Eisenkies. R. . . . .	R.	56 182
— — Quarz-Pseudomorphosen nach Rothkupfererz. R. . . . .	R.	56 182
— — sogen. Kälber im Thonschiefer Thüringens. R. . . . .	R.	56 186
— — Gediegen-Gold aus Australien und Californien. R. . . . .	R.	56 188
— — Antimon-Glanz von Hof. R. . . . .	R.	56 196
— — neue Zeolithe vom Monte Catini in Toscana. R. . . . .	R.	57 176
— — Gediegen-Blei von Perote in Veracruz. R. . . . .	R.	57 717
— — Quarz Krystalle von der Himmelfahrtsgrube bei Freiberg. R. . . . .	R.	57 832
— — Vorkommen von Steinsalz in Serbien R. . . . .	R.	58 87
— — Gediegen-Silber der Grube Himmelsfürst bei Freiberg. R. . . . .	R.	58 566
— — Röttisit und Konarit, neue Mineralien Sachsens. R. . . . .	R.	59 184
— — Gediegen-Gold aus Antioquia in Neu-Granada. R. . . . .	R.	59 190
— — Homichlin ein neues Mineral von Planen. R. . . . .	R.	59 196
— — Modifikation des Kohlenstoffs. R. . . . .	R.	59 816
BRESLAU: Ozokerit im Wettiner Steinkohlen-Revier. R. . . . .	R.	51 350
BREWSTER, D.: Flüssigkeiten in Mineral-Höhlungen R. . . . .	R.	54 819
— — Höhlungen mit Flüssigkeit in Bernstein. R. . . . .	R.	55 842
— — Höhlungen in Topas mit Flüssigkeit gefüllt. R. . . . .	R.	56 43
BRODIE: neue Libellula- und Lepidolepis-Arten im Lias R. . . . .	R.	50 118
— — gewisse Schichten im Unteroolith von Cheltenham. B. . . . .	B.	51 484
— — die ältesten Pollicipes-Arten aus dem Unterlias. R. . . . .	R.	57 491
— — der obere Keupersandstein in Warwickshire. R. . . . .	R.	54 227
BROMEIS, TH.: Schwefelwasserstoff-haltige Soolquelle bei Hannover. R. . . . .	R.	50 453
BROMEIS, C.: Osteolith-Vorkommen im Dolomit der Wetterau. R. . . . .	R.	53 705
BRONGNIART, AD.: über die fossilen Pflanzen. R. . . . .	R.	50 105
BRONN, H. G.: „Geschichte der Natur“, Lieff. 28—30. R. . . . .	R.	50 233
— — Gamponyx fimbriatus JORD., aus der Steinkohlen-Formation von Saarbrücken und dem Murg-Thale. A. . . . .	A.	50 575
— — verglichene Vollkommenheits-Stufen der gamopetalen und dialypetalen Dikotyledonen. A.: . . . . .	A.	52 420
— — „Lethaea geognostica“ 3. Aufl., III Bände in 6 Theilen. R. . . . .	R.	56 634
— — über das geologische Entwicklungs-Gesetz der Muschelthiere. A. . . . .	A.	56 640
— — zur Geschichte des Meteoreisens von Atacama. A. . . . .	A.	57 257
— — über die fossilen Eindrücke der Regentropfen A. . . . .	A.	57 407
— — Beiträge zur triasischen Fauna und Flora der bituminösen Schiefer von Raibl (mit 9 Tfln.). 8. A. . . . .	8. A.	58, 1, 129; 59, 39
— — über die Farnen-Sippe Chiropteris KURR in Lettenkohlen-Sandstein (mit 1 Tfl.) A. . . . .	A.	58 143
— — die Entwicklungs-Gesetze der organischen Welt, Stuttg. 8 <sup>1</sup> . R. . . . .	R.	58 635
— — Petrefakten-Sammlungen in Heidelberg. R. . . . .	R.	59 878
BRONN, H. G. und J. ROEMER: Lethaea geognostica, 3. Aufl., neue Lieff. R. . . . .	R.	54 855
BROOKE, H. J.: muthmassliche Trona-Krystalle. R. . . . .	R.	54 448
BROWN, R.: aufrechte Sigillaria-Stämme in Kohle von Cape Breton. R. . . . .	R.	51 754
BROWN, G. W.: analysirt angespülten Kelp. R. . . . .	R.	54 820
BROWN, J.: Bos priscus in Essex. R. . . . .	R.	58 129

BRUCHHAUSEN, v., W.: Berücksichtigung der Hochwasser in der Erd-Geschichte. B. . . . .	1850	824
— — Erd-Gestalt; Schwierigkeit bei Höhen-Bestimmungen aus dem Barometer-Stande; Wirkung der Anziehungs-Kraft nahe-stehender Gebirgs-Massen und grosser veränderlicher Gletscher-Anhängungen auf benachbarte Meere; Eis-Zeit; wechselnde Meeres-Hebungen am Nord- und Süd-Pol in 21000jährigen Perioden. B. . . . .	52	435
— — Schichten-Wechsel n 21000jährigen Erd-Perioden B. . . . .	52	595
BRUCHMANN, A. E.: die Ötingener Steinbrüche und ihre Pflanzen-Reste. R. . . . .	50	499
— — Flysch und Nummuliten-Gestein der Alpen. B. . . . .	50	602
— — „der artesische Brunnen zu Isny“, Stuttg. 1851. R. . . . .	51	470
— — Flora Oeningensis fossilis, Nachtrag. R. . . . .	52	760
BRUSH und DANA: Untersuchung von Triphan aus Amerika. R. . . . .	52	852
BRUSH, G. J. u. L. SMITH: Unionit ist Oligoklas. R. . . . .	54	189
— — — Bowenit gehört zum Serpentin. R. . . . .	51	189
— — — Chesterlith-Kalk ist ein Glimmer. R. . . . .	54	442
— — — zerlegen Nickel-Smaragd. R. . . . .	54	815
— — — zerlegen Margarodit aus der Monroe-Co. R. . . . .	54	816
— — — Emerylith identisch mit Margarit. R. . . . .	51	819
— — — zerlegen sogen. Dysyntribit. R. . . . .	54	821
— — — über den Euphyllit. R. . . . .	55	75
— — — Wasser-haltiger Anthophyllit-Asbest. R. . . . .	55	194
— — — Albit von Haddam in Connecticut ist Oligoklas. R. . . . .	55	198
— — — Rhodophyllit ist Rhodochrom. R. . . . .	55	198
— — — zerlegen Biotit aus Neu-York. R. . . . .	55	348
— — — zerlegen Lazulith aus Nord-Carolina. R. . . . .	55	348
— — — zerlegen Danbury-Feldspathe. R. . . . .	55	449
— — — Carrolit ein neuer Kupfer-Linnäit aus Maryland. R. . . . .	55	560
— — — SHEPARD's Ozarkit ist Thomsonit. R. . . . .	56	36
— — — Cummingtonit gehört zur Hornblende. R. . . . .	56	183
— — — Saponit und Thalit sind einerlei. R. . . . .	56	184
— — — Monrolith gehört zum Disthen. R. . . . .	56	188
— — — Loxoklas ist mit Orthoklas einerlei. R. . . . .	56	194
— — — Hudsonit und Augit sind einerlei. R. . . . .	56	687
— — — über Gibbsit . . . . .	57	71
— — — über Dauburit aus Connecticut. R. . . . .	57	174
BRYCK, J.: Lignite in verändertem Dolomit auf Bute, Schottland. R. . . . .	51	473
BRYSON, A.: Wurm-Fährten in Silur-Schiefern R. . . . .	57	754
— — Dintomacren im Silur-Schiefer Schottlands. R. . . . .	56	82
BUCH, L., v.: Goniatiten, Aptychus, Kreide in Dagestan. R. . . . .	51	357
— — wesentliche Unterscheidung der Goniatiten von den Nautilen. A. . . . .	51	568
— — „eine Muschel-Ablagerung der Nordsee“, Berlin 8". R. . . . .	51	621
— — über Aptychus. R. . . . .	50	244
— — über Nautilus lingulatus. B. . . . .	50,	434, 603
— — die Anden in Venezuela. R. . . . .	50	479
— — Besuch des Monte nuovo bei Neapel. R. . . . .	50	720
— — Verbreitung der Jura-Formation auf der Erde. R. . . . .	54	78
BUCHNER, L. A.: Zerlegung der Edelsoole von Reichenhall. R. . . . .	51	203
BUCKMAN, J.: Libellula Brodiei in Oberlias von Dumbleton. R. . . . .	54	122
— — über den Cornbrash bei Cirencester. R. . . . .	54	620
— — fossile Pflanzen im unteren Lias. R. . . . .	54	854
BUNKISEN, FR.: zerlegt schwarzen Glimmer von Pfätsch in Tyrol. R. . . . .	58	825
— — zerlegt Diopsid aus dem Zillerthale. R. . . . .	58	826
— — Zerlegung des Desmins von der Seisser Alpe. R. . . . .	59	77
— — Zerlegung von Braunit aus dem Engadin. R. . . . .	59	77
BUNBURY, CH. J. F.: die Pflanzen des Anthrazits der Savoyer Alpen R. . . . .	50	119

	Jahrg.	Seite
BUNBURY, Ch. J. F.: fossile Pflanzen von Madera. R. . . . .	1858	757
— — fossile Pflanzen-Reste von Madera. R. . . . .		59 253
BUNSEN, R.: Einfluss des Drucks auf die chemische Natur plutonischer Gesteine. R. . . . .	51	220, 739
— — Prozesse der vulkanischen Gestein-Bildung in Island. R. . . . .	51	837
— — genetische Beziehungen nicht metamorphischer Gebirge Islands. R. . . . .	51	837
— — genetische Beziehungen der metamorphischen Gebirgsarten Islands. R. . . . .	51	837
— — über vulkanische Exhalationen R. . . . .	52	<del>400</del> 501
— — chemische Zusammensetzung des Meteor-eisens von Atacama. A. . . . .	57	257
BURAT, A.: verschiedene Beschaffenheit gewisser Erz-Lagerstätten in der Tiefe. R. . . . .	51	611
— — Fortsetzung der Erz-Gänge nach der Teufe. R. . . . .	52	868
BURKART, J.: Brauneisenstein in pseudomorphen Krystallen. R. . . . .	54	191
— — über die Fundorte der bis jetzt bekannten Mexikanischen Meteor-eisen-Massen, nebst Bemerkungen über Ursprung und Zusammensetzung der Aerolithe (mit 1 T. I.) A. . . . .	56	257
— — Mangan-Blende und Fahlerz aus Mexiko. R. . . . .	56	557
— — über Mexikanische Meteor-eisen-Massen. B. . . . .	57	53
— — Braunkohlen-Gebirge und Sphärosiderit am Sieg-Ufer. R. . . . .	57	77
— — Quecksilber-Vorkommen in Californien. R. . . . .	57	330
— — Californiens Boden und Gold-Vorkommen. R. . . . .	57	461
— — die Fundorte der Mexikanischen Meteor-eisen-Massen, als Nachtrag zu den früheren Angaben über diesen Gegenstand, unter Anschluss von Fr. G. WEIDNER's Bericht über das Magneteisen-Vorkommen bei Durango in Mexiko. A. . . . .	58	769
— — das Erdbeben in Mexiko, 1858 am 19. Juni. R. . . . .	58	726
— — Basalt-Gang im Johannis-Seegen am Siebengebirge. R. . . . .	58	857
— — Feuer-Ausbruch zu Real del Monte in Mexiko. R. . . . .	59	213
— — der Ausbruch des Jorullo im Jahre 1759. R. . . . .	59	323
— — Meteor-eisen von Zacatecas in Mexiko. R. . . . .	59	736
BURMEISTER: Labyrinthodonten von Bernburg; I. Trematosaurus. R. . . . .	50	752
BURTT, J. L.: See-Fische durch Schwefelwasserstoffgas sterbend. R. . . . .	53	105
BUVIGNIER: über Ceromya. R. . . . .	53	111
— — Isodonta, eine neue fossile Acephalen-Sippe . . . . .	53	114
BYRON, R.: devonische Versteinerungen in Irland. B. . . . .	57	57

C.

CAILLAUD: Fels-bohrende Pholaden. R. . . . .	53	98
CANAVAL: Mineralien-Vorkommen auf Eisenspath-Lagern am Hüttenberge. R. . . . .	55	447
— — neues Vorkommen von Vanadinblei-Erz. R. . . . .	57	173
CANAVAL u. v. ROSTBORN: Geognosie Kärnthens. R. . . . .	55	583
— — Mineral-Vorkommnisse in Kärnthen. R. . . . .	55	821
CANDOLLE DE. A.: Verbreitungs-Weise der Pflanzen auf der Erde. R. . . . .	58	877
CARIUS, L.: Thonschiefer-Metamorphose bei Eichgrün im Voigtlande. R. . . . .	56	593
CARNALL, v.: Eisenstein-Lagerstätten des Muschelkalks in Oberschlesien. R. . . . .	52	337
— — Bleierze im Bleiberg bei Comern. R. . . . .	54	605
— — zerquetschte Kiesel im Kohlen-Gebirge von Waldenburg. R. . . . .	56	576
— — gesammte Eisen-Ausbeute im Jahre 1854. R. . . . .	57	353
CARON, H. u. H. STE.-CL. DEVILLE: neue Erzeugungs-Arten krystallisirter Mineralien. R. . . . .	58	578
— — — — Abhandlung über Apatit, Wagnerit u. a. Phosphor-Metalle. R. . . . .	59	191
CARPENTER, W. B.: Struktur von Nummulina, Orbitulites, Orbitoides. R. . . . .	50	238
— — Blutgefäß-System bei Terebratula. R. . . . .	55	382
— — Untersuchungen über Foraminiferen, I. Orbitulites. R. . . . .	57	225



CARPENTER, W. B.: Schalen-Struktur von Rhynchonella Geinitzana. R.	1857	375
— — über Foraminiferen: u-v: Orbiculina, Alveolina, Cycloclypeus und Heterostegina. R.	58	241
CARRIÈRE: Scheelit in der Erz-Lagerstätte zu Framont. R.	53	838
CARRUTHERS, W.: die Graptolithen der silurischen Schiefer in Dumfriesshire und Beschreibung einiger neuen Arten. R.	59	875
CARTER: H. J.: Struktur der Schale von Operculina Arabica. R.	53	383
102. — — röhrlige Struktur der Alveolina-Schale. R.	55	640
CASIANO DE PRADO: Geologie der Provinz Segovia in Spanien. R.	56	205
— — Geologie von Almaden, Sierra Morena und Toledo. R.	56	469
CASPARY, R.: die fossilen Nymphaeaceae. R.	57	756
CASTEL: Ausbruch von Kohlenwasserstoff-Gas in der Eisen-Grube la Voulte. R.	55	731
CASTELNAU, DE: neuer grosser Diamant in Minas-geraes. R.	53	697
CASTENDYCK, W.: geognostische Skizze aus dem N.-W.-Deutschland. A.	53	31
— — Eisenstein-Vorkommen im Westphälischen Jura-Gebilde. B.	53	321, 327
— — Erz-Führung des Kupferschiefer-Flötzes zu Osnabrück. B.	53	444
— — geognostische Übersicht vom Westphälischen Sauerlande. B.	54	314
— — die Gegend um Wildungen im Fürstenthum Waldeck. A.	56	140
— — Kessel-artige Gebirgs-Form im Flötzgebirge zwischen Weser und Leine. B.	56	673
CATULLO: Gletscher nicht die alleinige Ursache von Glättung und Streifung. R.	52	350
— — Alter der Pflanzen-führenden Tertiär-Bildungen von Chiavona, Salcedo und Novalé im Vicentinischen. B.	53	46
— — Miocänes Alter der Fisch-Schiefer von Chiavona. B.	53	683
— — Kruster-Arten am Monte Bolca. B.	54	572
— — die tertiären Kruster und Pflaen des Monte Bolca. B.	57	154
— — Bryozoen, Anthozoen und Spongiarien der Sedimente der Superciore della Venezia, Padova 1856. 4 <sup>o</sup> R.	57	230
CHALIN, A. und A. ROTHEAU: die Nauheimer Thermen. R.	58	859
CHAMBERS: über LYELL's Beweise für die Hebung Skandinaviens. R.	52	87
— — grosse Erosions-Terrasse in Schottland. R.	55	462
CHAPMAN, E. J.: Scheelit von Coquimbo. R.	54	347
— — Cryptoceras in Silur-Gesteinen: Klassifikation der polythalamen Cephalopoden. R.	58	617
— — neue unter-silurische Trilobiten aus Ober-Canada. R.	59	489
CHAPUIS et DEWALQ E: „les Fossiles secondaires de Luxembourg“, 1854. R.	54	849
CHARLESWORTH: über Trigonien. R.	51	512
CHATIN: Jod in Süsswasser-Pflanzen. R.	51	197
— — Jod in Luft, Wasser, Thau und Schnee. R.	52	494
CHODZKOS: Besteigung des grossen Ararats im August 1850. R.	52	970
CHOP: C.: Reptilien und Fische aus Schlotzheimer Keuper. R.	58	615
CHRISTOL, DE: tertiäre Affen- und Katzen-Arten. R.	51	380
— — Klassifikation der Pachydermen nach dem Zahn-Zähment. R.	51	497
— — Hipparion, Metaxytherium und Hipparitherium. R.	53	107
CLARK, W. S.: Analysen von Meteor-Massen. R.	53	186
CLARK und ASHLEY: Zerlegung des Themse-Wassers. R.	52	215
CLARKE, W. B.: Geologie von Nensüdwaes. R.	56	69
CLAUS, L.: merkwürdige Stein-Art aus Mittel-Russland. R.	53	454
CLUGHORN: über den Till bei Wick in Caithness. R.	51	483
COBOLD, R. H.: Steinkohle zu E-n in China. R.	56	729
COCCHI, J.: Feuer- und Sediment-Gesteine Toskana's. R.	57	592
COLES, H.: die Haut des Ichthyosaurus. R.	53	630
COLLOBE, E.: Quartär-Gebirge des Rhein-Beckens. R.	51	728
— — gefurchte und geritzte Wander-Blöcke um Lyon. R.	52	965

	Jahrg.	Seite
CONRAD, F. A.: neue eocäne Schalen u. Korallen von Jackson, Mis. R.	1856	229
— — neue Kreide- und Eocän-Fossilien in Nord-Amerika R.	56	480
— — Neue Kreide- und Tertiär-Fossilien in Texas. R.	56	480
— — Berichtigung früherer Sippen-Namen tertiärer Konchylien. R.	56	752
— — neue tertiäre Wirbellose Thier-Arten aus Californien. R.	57	853
— — einige tertiäre u. a. Konchylien Nord-Amerika's R.	59	234
— — Kreide-Konchylien von Rippley in Tippah-Co, Missouri. R.	59	497
CONTE, LE, J. L.: fünf neue Säugethier-Arten von Illinois R.	50	872
COOK, H.: Senkung der Küsten von Neu-Jersey und Long Island. R.	59	469
COPLAND, J.: Karniol-Gruben bei Barotch zwischen Bombay und Blouda. R.	58	821
COQUAND: Eisenerze des Aveyron- u. a. Departements. R.	50	97
— — Alaun-Werke von Campiglia, Montioni und la Tolfa. R.	50	356
COQUAND und BAYLE: über Domeyko's Sekundär-Versteinerungen von Coquimbo. R.	50	480
COQUAND, H.: Die Laguni in Toskana. R.	50	492
— — Antimon-Blende in der Solfatara von Pereta. R.	50	616
— — Gänge im Gebirge Toskana's R.	51	722
— — primitive und Feuer-Gesteine im Var-Departement. R.	52	366
— — geologische Beschreibung der Provinz Constantine. R.	55	363
— — das permische Gebirge im Aveyron-Dept. R.	56	64
— — Perm-Gebirge und Vogesen-Sandstein in den Saône- und Loire- Depts und dem Serre-Gebirge. R.	59	103
— — die Kreide-Formation im Charente-Dpt. R.	59	632
CORNALIA: die fossilen Säugethiere der Lombardei. R.	59	500
CORNUEL, J.: Knochen aus dem Neocomien von Wassy, Haute-Marne R.	52	510
— — Süßwasser-Konchylien im Neocomien R.	56	66
COSTA: Palaeontologia; Jura-Fische im Neapolitanischen. B.	51	182
COTTA, B.: über die Umgebungen des Fassa-Thales A.	50	129, 592
— — über Quadersandstein- und Kreide-Gebirge. B.	50	190
— — „geologische Briefe aus den Alpen“. B.	50	302
— — über „Bischof's Geologie“. B.	50	310, 592
— — Entstehung der Erz-Gänge gegen Bischof. B.	50	428
— — Erz-Gänge auf trockenem Wege, in einer Flammofen-Mauer. B.	50	432
— — über den inneren Bau der Gebirge B.	51	181
— — gegen einige Ansichten in Bischof's Geologie. B.	51	322
— — körnige Kalksteine im Glimmerschiefer der Striegis-Thäler; Granulit bei Hainichen, Tf. 8. B.	51	573
— — Falten-Erhebung am Harze; Muschelkalk und Lias bei Braun- schweig; in Muschel-Schalen eingedrückte Eisenkörner. B.	51	819
— — Muschelkalk am Elm; Kalktuff von Königslutter; Stylolithen. B.	52	48
— — über die bei der Geologen-Versammlung zu Gotha gehaltenen Vorträge. B.	52	49
— — Schichten-Folge im Quader-Sandstein des Tharander Waldes. B.	52	450
— — Porphyrit mit Gesteinstrümmer-Einschlüssen bei Zschoppeu. B.	52	602
— — Gneiss-Blöcke im Granit-Gänge des Granulits von Mitweida; Braunkohlen-Flötze aus Koniferen-Stämmen zu Grimma. B.	53	442
— — Ursprung des körnigen Kalkes. R.	53	490
— — Glimmertrapp-Gang in Gneiss im Weisseritz-Thale. B.	53	561
— — geologische Reise in Schwaben. B.	53	682
— — Phonolith-Tuff mit neptunischen Gesteins-Stücken; Phonolith-Fels am Hohentwiel. B.	53	684
— — „geologische Bilder“, Leipzig 1852. R.	53	740
— — rother und grauer Gneiss in Sachsen B.	54	39
— — „Innerer Bau der Gebirge“ Freiberg 1854, 8 <sup>o</sup> R.	54	214
— — der innere Bau der Alpen. R.	54	467

COTTA, B.: Lagerungs-Verhältnisse in der Steinkohlen-Formation zu Hainichen; Kohlen-Pflanzen von Olbernau im Erzgebirge; Pechstein-Gang im Porphyry zu Debrütz bei Meissen; Quadersandstein zu Coschütz bei Dresden. B. . . . .	54	564
— — Sandstein-Kugeln bei Klausenburg in Siebenbürgen. B. . . . .	54	674
— — Lagerungs-Verhältnisse des Glimmerschiefers in der Bukowina. B. . . . .	54	789
— — Steinkohlen mit Pflanzen im Plauen'schen Grunde. R. . . . .	54	834
— — Geologische Mittheilungen aus der Bukowina. A. . . . .	55	25
— — Glimmerschiefer in Basalt. B. . . . .	55	179
— — die Steinkohlen- und? Perm-Formation in Sachsen. B. . . . .	56	542
— — die Gegend von Borsa-Banya in der obern Marmarosch R. . . . .	56	200
— — Erz-Vorkommen im Alpenkalke von Partenkirchen in Bayern. R. . . . .	56	568
— — Thoneisenstein-Lager im Karpathen-Sandstein der Bukowina. R. . . . .	56	579
— — Mollasse-Kohle in den Bayern'schen Voralpen. R. . . . .	56	707
— — die Gosau-Formation am Wolfgang-See in Salzburg. R. . . . .	56	724
— — Einlagerungen im Glimmerschiefer der südlichen Bukowina. . . . .	57	450
— — über den Granit und Jurakalk auf dem Quader-Sandstein bei Schandau; Rothliegendes zwischen Granit und Mandelstein bei Dresden. B. . . . .	57	552
— — Kohlen-Formation im Sily-Thale Siebenbürgens. R. . . . .	57	610
— — Lias und Hils-Sandstein und deren Verwerfungen in Lippe-Detmold; Gliederung des Lias zu Falkenhagen bei Schwalenberg und dessen bezeichnende Versteinerungen. B. . . . .	57	696
— — Kohlen-Formation von Ruszkberg im Banate. R. . . . .	58	86
— — „Deutschlands Boden“, Leipzig 8 <sup>te</sup> , 2. Aufl. I. R. . . . .	58	478
— — die Herkules-Bäder bei Mehadia. R. . . . .	58	708
— — Deutschlands Boden, sein geologischer Bau etc. 2. Aufl., II. Thl. 1858. R. . . . .	59	107
— — Kohlen-Formation von Häring in Tyrol. R. . . . .	59	199
— — Geschiebe aus der Nagelflue von St. Gallen. R. . . . .	59	740
— — bituminöse Lias-Schiefer von Falkenhagen in Lippe-Detmold. R. . . . .	59	825
COTTA, B. und REICH: Einwirkung schwacher Säuren auf übereinander gehäufte Kalkstein-Geschiebe und Hervorbringung gegenseitiger Eindrücke zwischen denselben. R. . . . .	59	813
COTTEAU, G.: Echinoideen in der Kimmeridge-Formation des Aube-Dpts. R. . . . .	56	94
— — Desorella, eine neue Echinoideen-Sippe. R. . . . .	56	228
— — Sceigel im Jura- und Kreide-Gebirge des Sarthe-Depts. R. . . . .	57	851
— — über die Sippe Galeropygus. R. . . . .	59	364
COTTEAU und LEYMERIE: fossile Echiniden der Pyrenäen. R. . . . .	57	858
COTTLE, T.: fossile Pachydermen in Canada. R. . . . .	54	122
CRAW, W. J.: Analyse des Klinochlor's R. . . . .	54	69
CREDNER, H.: über „Murchison's Gebirgs-Bau in den Alpen“. B. . . . .	50	434
— — geognostische Bemerkungen über die Zentral-Kette der Alpen in Ober-Kärnten und Salzburg. A. . . . .	50	513
— — Gervillien der Trias in Thüringen, Tf. 6. A. . . . .	51	641
— — Allanit bei Schmiedefeld im Thüringer Walde R. . . . .	54	185
— — Geognostische Bildungs-Geschichte des Thüringer Waldes. R. . . . .	56	60
— — über die Pseudomorphosen von Quarz nach Flussspath zu Bischofsrode bei Schleusingen. A. . . . .	59	799
CROKER, J. G.: die Lignit-Ablagerung von Bovey-Tracey in Devonshire. R. . . . .	58	224
CROSNIER, L.: Geologie von Chili. R. . . . .	55	202
CUMENGE, E.: Antimon-Erz aus der Provinz Constantine. R. . . . .	54	77
CUMING: neueste Änderung im Niveau des Isländischen Meeres. R. . . . .	55	709
CURIONI, G.: Glieder-Folge im Trias-Gebirge der Lombardei. R. . . . .	56	736
CZIZEK, J.: über die Congeria Partschii bei Wien. R. . . . .	51	128
— — zwei neue Foraminiferen-Sippen um Rhein. R. . . . .	51	379

	Jahrg.	Seite
CZAJEK, J.: das Thal von Buchberg am Schneeberg. R. . . . .	1852	866
— — Kohle in einer Kreide-Ablagerung bei Grünbach. R. . . . .	55	86

## D.

DARLL, T. und D. FORBES: Analysen des Yttrotitanits von Askerö. R. . . . .	57	709
— — Analyse des Tyrits. R. . . . .	58	74
— — der Alveit Skandnaviens ist Zirkon. R. . . . .	58	309
— — Analyse des Euxenits. R. . . . .	58	321
— — zerlegen Orthit von Arendal. R. . . . .	58	566
DAMOUR, A.: Zerlegung des Saphirins von Grönland. R. . . . .	50	343
— — zerlegt Faujasit. R. . . . .	50	345
— — zerlegt Labrador aus Basalt Islands. R. . . . .	50	347
— — zerlegt Alluaudit in Schrift-Granit von Limoges. R. . . . .	50	348
— — zerlegt Albit aus Phonolith Islands. R. . . . .	50	349
— — zerlegt Anorthit aus Lava vom Thjorsa-Ufer. R. . . . .	50	446
— — die Baierine (Bayerit) von Limoges. R. . . . .	50	618
— — Zerlegung des Trapp's von Island. R. . . . .	51	199
— — zerlegt Lava vom Hekla von 1845. R. . . . .	52	704
— — Zusammensetzung der Madreporen. R. . . . .	52	860
— — Untersuchung Diamanten-führenden Sandes von Bahia. R. . . . .	53	597
— — zerlegt Orangit. R. . . . .	54	447
— — Zusammensetzung des Andalusits. R. . . . .	55	349
— — Krystall-Form des Brongniartits. R. . . . .	55	446
— — Dufrenoyit im Binnenthale in Wallis. R. . . . .	55	703
— — Perowskit aus dem Zermatt-Thale. R. . . . .	55	839
— — zerlegt Roméin. R. . . . .	56	688
— — Titan-haltiger Chrysolith von Pfunders in Tyrol. R. . . . .	57	325
— — Endialit und Eukolit. R. . . . .	57	833
— — Talkerde-haltiger Sand von Compiègne im Oise-Dept. R. . . . .	57	836
— — Analyse des Euklases. R. . . . .	58	215
— — Hydroapatit in den Pyrenäen. R. . . . .	58	321
— — Untersuchung Diamanten-führender Sande aus Bahia. R. . . . .	58	818
DANA, J. D.: Geology (the United States Expedition, Part X, 1849, 4 <sup>te</sup> ) R. . . . .	51	356
— — über Korallen-Riffe und -Inseln. I. Theil. R. . . . .	52	88
— — Fossile Reste von der United States Expedition. R. . . . .	51	381
— — Danburit, ein neues Mineral aus Connecticut. R. . . . .	53	700
— — neues Triphyllin ähnliches Mineral. R. . . . .	53	700
— — die vertikale Verbreitung der Meeres-Bewohner. R. . . . .	53	755
— — Isomorphismus und Atom-Volumen einiger Mineralien. R. . . . .	54	77
— — Korallen-Riffe und -Inseln, II. Theil. R. . . . .	54	199
— — Höhen-Wechsel im Stillen Meere. R. . . . .	54	460
— — Temperatur- durch Höhen-Wechsel Amerika's und Afrika's bedingt. R. . . . .	54	618
— — Dikotyledonen-Blätter in Kreide Nebraska's; NEWBERRY's Reise in die Rocky mountains. B. . . . .	59	602
DANA und BRUSH: Untersuchung von Triphan aus Amerika. R. . . . .	52	852
DANIELO: Versteinerungs-reicher Schiefer in Morbihan. R. . . . .	50	465
DARLINGTON: eigenthümliches Meteoriten von Tarapaca in Chili. R. . . . .	56	553
DARWIN, CH.: „Monograph of the fossil Lepididae“ London 1851, 4 <sup>te</sup> . R. . . . .	52	632
— — Fossil Balanidae and Verrucidae, Lond. 4 <sup>te</sup> . R. . . . .	57	117
DARST, C.: Systematische Stellung des Blochius longirostris. R. . . . .	52	982
DAUB: Feldstein-Porphyr n. Erz-Gänge im Munster-Thal bei Staufen. A. . . . .	51	1
— — der Bunte Sandstein bei Staufen im Baden'schen Oberlande. A. . . . .	52	536
DAUBENY: Wirkung der Kohlensäure auf's Wachsthum der Pflanzen. R. . . . .	50	252
— — gegen die Einwürfe auf seine Vulkanen-Theorie. R. . . . .	50	358

	Jahrg.	Seite
DAUBENY: Ermittlung von Phosphorsäure in Felsarten. R. . . . .	1858	214
DAUBER, H.: Pajsbergit aus Finland. R. . . . .		56 39
— — Anatas aus Wales. R. . . . .		56 49
— — Beudantit von Montabaur in Nassau und aus Irland. R. . . . .		57 711
DAUBRÉ: unterirdische Wasser-Ströme in geringer Tiefe. R. . . . .		50 91
— — Knochen-Höhle bei Lauw im Oberrhein-Dept. R. . . . .		51 599
— — Apatit und Topas auf künstlichem Wege. R. . . . .		51 710
— — Tertiäres Bitumen, Lignit und Salz von Lobsann B. . . . .		51 734
— — Gold-Blättchen im Sande der Mosel bei Metz. R. . . . .		52 76
— — Zirkon in Graniten und Syeniten der Vogesen. R. . . . .		52 863
— — Verbreitung von Arsenik und Antimon in der Erd-Rinde. R. . . . .		53 175
— — „Description géologique et minéralogique du Bas-Rhin“, 1852. R. . . . .		53 736
— — Berthierit in den Vogesen. R. . . . .		54 442
— — künstliche Silikate und Aluminate durch Einwirkung von Mineral-Dämpfen auf Fels-Arten. R. . . . .		55 214
— — Zirkon in Graniten und Syeniten der Vogesen. R. . . . .		56 344
— — Streifung der Gesteine durch erratische Vorgänge und Zersetzung des Reibsand. R. . . . .		58 82
— — Eindrücke in den Geschieben der Pudding-Steine. R. . . . .		58 106
— — Vierfusser-Fährten im Buntsandstein von Luxeuil. R. . . . .		58 363
— — Metamorphismus der Gesteine und dessen Agentien. R. . . . .		58 727
— — Beziehungen der Thermen von Plombières zu den Erz-Gängen. R. . . . .		58 734
— — Arsenik mit bituminösen Mineralien verbunden. R. . . . .		59 822
DAVIDSON, TH.: einige neue oder wenig bekannte Brachiopoden. R. . . . .		50 244
— — über LAMARCK'S fossile Terebratula-Arten. R. . . . .		50 377
— — „Monograph of British oolitic and liassic Brachiopoda“, III. R. . . . .		53 209
— — Klassifikation lebender Brachiopoden nach ihrer Organisation. R. . . . .		53 252
— — zwei ober-silurische Obolus-Arten. R. . . . .		54 502
— — „British fossil Brachiopoda“, I. Allgemeiner Theil. R. . . . .		54 503
— — „British fossil Brachiopoda“ II. Tertiary and Cretaceous. R. . . . .		54 507
— — Arbeit über die Brachiopoden in deutscher Ausgabe B. . . . .		55 54
— — devonische Versteinerungen aus China. R. . . . .		55 384
— — „Klassifikation der Brachiopoden“ abs. von SEUSS, 1856, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .		56 379
— — British Cretaceous Brachiopoda. R. . . . .		57 482
DAVIS, CH. H.: geologische Wirkungen der Meeres-Strömungen. R. . . . .		50 78
DAVIS u. SQUIRE: Verarbeitung von Obsidian. R. . . . .		50 702
— — — — Verwendung des Silbers in ältester Zeit. R. . . . .		51 199
— — — — das Kupfer bei den alten Amerikanern. R. . . . .		52 79
DAVY, J.: kohlen-saurer Kalk in See-Wasser. R. . . . .		50 492
DAWSON, J. W.: Neuschottland u. a. Theile von British-Nordamerika. R. . . . .		59 333
— — fossile Zustände von Sternbergia s. Artisia. R. . . . .		58 871
— — devonische Pflanzen der Insel Gaspe in Canada. R. . . . .		59 755
— — die untere Steinkohlen-Formation in British-Amerika. R. . . . .		59 834
DAWSON und LYELL: Reptilien-Reste in einem Baume der Kohlen-Formation in Nova Scotia. R. . . . .		53 511
DEANE, J.: neue fossile Fährten von Turner's-Fall. R. . . . .		51 497
— — Thier-Fährten im Sandsteine des Connecticut-Thales. R. . . . .		57 877
DEBEY, M. H.: geognostisch-geogenetische Darstellung von Aachen. R. . . . .		50 92
— — Übersicht der Kreide-Pflanzen bei Aachen. R. . . . .		50 116
— — Cycadopsis, neue Coniferen-Sippe aus Aachener Kreide. R. . . . .		50 117
DEBEY und C. V. ETTINGSHAUSEN: die Kreide-Flora von Aachen. R. . . . .		58 619
DECHEN, v. H.: Jurakalkstein-Stücke um Kloster Laach. B. . . . .		51 60
— — die Bildung der Gänge. R. . . . .		51 210
— — über Eis-Bildung in Strömen. R. . . . .		51 455
— — Aufsatz und Karte über das Siebengebirge. B. . . . .		51 816
— — Schichten unter der Steinkohle an der Ruhr. R. . . . .		52 98

DECHEN, H. v.: über v. KLIPSTEIN's geognostische Beschreibung und Karte des Grossherzogthums Hessen und des Kreises Wetzlar. B.	1852	828
— — — Versteinerungen in der Kies-Grube von Friesdorf am Rheine. R.	52	971
— — — über DUMONT's geognostische Karte von Belgien. R.	52	724
— — — geognostische Beschreibung des Siebengebirges. R.	53	193
— — — über DAUBRÉE's Schilderung des Unterrhein-Departements. B.	53	320
— — — Steinkohlen-Reichthum in Saarbrück, Steinsalz in Hohenzollern. B.	53	324
— — — Grauwacken-Gebirge zwischen Rhein und Maas. R.	53	494
— — — Eintheilungen der paläozoischen Gebilde. R.	53	727
— — — Steinsalz in Hohenzollern. R.	54	364
— — — geognostische Untersuchung des Kreises Berleburg. R.	54	366
— — — Kalkstein - Pseudomorphose nach Kochsalz im Muschelkalk. R.	54	449
— — — Eisen-haltige Thon-Konkrezionen in Schlamm-Sümpfen zu Coern. R.	54	475
— — — das Rheinisch-Westphälische Grauwacken-Gebirge; Lenne- und Agger-Schiefer; Wissenbacher-Schiefer; Kramenzel; Pön-Sandstein; Posidonomyen-Schiefer. B.	55	48
— — — Wurzeln in einer Steinkohlen-Grube Saarbrücks. R.	55	80
— — — über das Westphälische Schiefer-Gebirge an der Edder u. Lahu. R.	55	81
— — — die Karte des Siebengebirges. R.	55	87
— — — geognostisches Verhalten der Steinkohlen-Lager in Sachsen. R.	55	477
— — — geognostische Übersicht des Regierungs-Bezirktes Arensburg. R.	56	78
— — — Erscheinungen ähnlich dem krystallisirten Sandstein. R.	56	344
— — — Lagerungs-Verhältnisse im südlichen Teutoburger Walde. R.	56	721
— — — über v. STROMBECK's geognostische Karte von Braunschweig. B.	56	816
— — — Zusammenhang der Kohlen-Revire von Aachen und der Ruhr. R.	57	96
— — — der Teutoburger Wald. R.	57	192
— — — Granit im Gebiete des Culm-Sandsteins bei Marburg. R.	57	345
— — — Palaeomeryx aus Blätterkohle im Siebengebirge. R.	57	491
— — — Fortdauernde Auflösung und Absetzung von Weissbleierz. R.	58	216
— — — Pseudomorphose von Weissbleierz nach Barytspath. R.	58	319
— — — Syenit und Syenit-Granit auf den Seychellen. R.	58	339
— — — Konkrezionen in Steinkohlen-Gruben Schonen's. R.	58	859
— — — über Thal-Bildung. R.	59	91
— — — über DUMONT's geologische Karte von Belgien. R.	59	100
— — — Coaks-artige Masse aus einem Coaks-Ofen bei Neunkirchen. R.	59	183
— — — künstlicher Olivin. R.	59	288
— — — über die geologische Karte der Rhein-Provinz u. Westphalens. R.	59	855
DECHEN, v. und F. ROEMER: Geschiebe mit Eindrücken. R.	55	82
DEFFNER, C.: Konservierung von Petrefakten. R.	56	876
DEFFNER, C. und O. FRAAS: die Jura-Versenkung bei Laugenbrücken in Baden. A.	59	1
— — — — die Jura-Versenkung bei Langenbrücken in Baden. A.	59	513
DEICHMANN: Privat-Goldwerke im Uderei-Gebiete Russlands. R.	50	228
DEICKE, J. C.: Beiträge über die Mollasse der Schweiz, Th. 2. A.	52	35
— — — Mollasse in St.-Gallen und den Nachbar-Kantonen. B.	52	301
— — — über die Eindrücke in den Geschieben der Mollasse-Formation der östlichen Schweiz. A.	53	796
— — — Petrifikation der Konchylien-Schalen in der Mollasse der Schweiz. A.	54	657
— — — über ein eigenthümliches Vorkommen von Petrefakten in der Meeres-Mollasse. A.	55	540
— — — Nummuliten und Flysch-Gebilde der Alpen. B.	55	681
— — — geognostische Skizze des unteren Thurgau's und der Umgebung von Öningen. A.	56	129

DRICKE, J. C.: Säulen-förmige Absonderungen in den Gesteinen der Mollasse und polirte Flächen der Nagelfluë-Geschiebe, mit Holzschn. A. . . . .	1857	401
— — Mollasse der Schweiz; Anthrazit in Wallis. B. . . . .	57	701
— — Übersicht der Mollasse-Formation zwischen den Alpen der Ost-Schweiz und dem Ost-Rande des Schwarzwaldes. A. . . . .	57	779
— — die Diluvial-Kohle bei Mörschwyl in St. Gallen. A. . . . .	58	659
— — Brände im Diluvialkohlen-Bergwerke zu Mörschwyl in St. Gallen. A. . . . .	59	272
DE KONINCK, L.: Zechstein-Formation in Spitzbergen R. . . . .	50	85
— — neue paläolithische Krinoideen Englands und Schottlands. R. . . . .	59	758
DE KONINCK, L. und H. Le Hon: les Crinoïdes du terrain carbonifère. R. . . . .	56	601
DELAFOSSÉ: Beziehung zwischen Atom-Zusammensetzung und Krystall-Form. R. . . . .	51	599
— — Plesiomorphismus. R. . . . .	53	844
DELAHARPE, Ph: die Chelonier in der Waadter Mollasse. R. . . . .	58	747
— — und GARDIN: eocäne Knochen im Waadt-Lande. R. . . . .	54	83
DELAHAYE und L. KRAFFT Natronhydrosilikat in einer Sand-Breccie. R. . . . .	53	64
DELANOUE: das untere Devon-System im Boulogner Becken. R. . . . .	51	103
— — natürliche Entstehung der Zink-Erze. R. . . . .	52	85
— — Bildung von Zink-, Blei-, Eisen- und Mangan-Erzen auf regel-loser Lagerstätte. R. . . . .	54	92
— — über Metamorphismus der Felsarten. R. . . . .	54	731
— — Entstehung von Zink-, Blei-, Eisen- und Mangan-Erzen. R. . . . .	55	359
— — Bedenken über die Dolomitisation des Kalkes. R. . . . .	55	471
— — Aufgabe des Wassers an der Oberfläche und in der Tiefe. R. . . . .	55	724
— — über den Metamorphismus der Gesteine R. . . . .	55	728
DELAPOORTE: Schwefel-Gruben in Ober-Ägypten. R. . . . .	55	359
DELBOS, J.: die Knochen der Höhlen von Sentein und Laun im Oberrhein-Dept. R. . . . .	59	93
D. LESSER, A.: Untersuchungen über den Quarz-führenden Porphy. B. . . . .	50	186
— — über SCHAFFHÜTTL'S Analyse des sogen. Trasses im Riesgau. B. . . . .	50	314
— — mineralogische und chemische Zusammensetzung der Vogesen-Gesteine. A. . . . .	50	422
— — Aluminosilikat von Eisenper- und Eisenprotoxyd von Quintin. R. . . . .	50	444
— — über den Euphotid des Mont-Genèvre. A. . . . .	50	675
— — zerlegt den Damourit. R. . . . .	50	693
— — zerlegt die „Machefer“ genannte Eisen-Schlacke. R. . . . .	50	702
— — Analyse eines Schiefers mit Talkerde-Basis vom Po. R. . . . .	51	91
— — über den Porphy. von Lessines in Belgien. A. . . . .	51	168
— — Alters-Folge der Mineralien auf Gängen in Arkose. R. . . . .	51	368
— — über den alterthümlichen rothen Porphy. A. . . . .	51	422
— — über Kersantit der Vogesen und über Kersanton. B. . . . .	51	428
— — Verbundensein von Mineralien in Felsarten von starker mag-netischer Kraft. A. . . . .	51	555
— — mineralogische Beziehungen des körnigen Kalkes der Vo-gesen. R. . . . .	52	77
— — über Quarz-führende Porphyre, Pyromerid-ähnliche Gesteine und über körnigen Kalk im Gneiss. B. . . . .	52	199
— — chemisch gebundenes Wasser in Feldspath-Gesteinen. R. . . . .	52	323
— — Ergebnisse seiner Arbeit über die Roches globuleuses. B. . . . .	52	691
— — Sismondin von St.-Marcel in Piemont. R. . . . .	52	702
— — Pyromerid der Vogesen. R. . . . .	52	881
— — über die Felsarten mit Kugel-Gefüge. R. . . . .	53	619
— — über die Granite der Vogesen. R. . . . .	54	193
— — über die metamorphische Grauwacke. R. . . . .	54	728

	Jahr.	Seite
DELESSE: Manchfaltigkeit granitischer Gesteine. R. . . . .	1854	837
— über den Granit. R. . . . .	55	82
— zerlegt Grünerde von Framont. R. . . . .	55	448
— Ursprung warmer Quellen in den Pyrenäen. R. . . . .	55	723
— über den Irischen Pegmatit. R. . . . .	55	739
— Beryll im Schrift-Granit der Mourne-Berge. R. . . . .	56	184
— Perlstein und Sphärolit. R. . . . .	56	195
— Schrift-Granit der Mourne-Mountains in N.-Irland. R. . . . .	56	358
— mineralogische und chemische Zusammensetzung der Vogesen-Gesteine. R. . . . .	56	360
— Untersuchungen über die sogen. Roches globuleuses. R. . . . .	56	466
— zerlegt Sardinische Pechsteine. R. . . . .	56	555
— Topas in Schrift-Granit der Mourne-Mountains in Irland. R. . . . .	56	688
— Fayalit im Schrift Granit der Mourne-Mountains. R. . . . .	57	174
— Kupfererz-Lagersätten auf dem Cap der guten Hoffnung. R. . . . .	57	350
— Zerlegung der Topfsteine. R. . . . .	58	73
— Metamorphismus der fossilen Brennstoffe. R. . . . .	58	95
— Forschungen über den durch Trapp-Gesteine bedingten Metamorphismus. A. . . . .	58	385
— Metamorphische Wirkung des Granites auf Kalkstein. R. . . . .	58	707
— Untersuchungen über die Minette. R. . . . .	58	848
— Metamorphismus der Felsarten durch Granite. R. . . . .	59	222
— Metamorphismus der Felsarten durch Eruptiv-Gesteine. R. . . . .	59	223
— Untersuchungen über die Entstehung eruptiver Gesteine. R. . . . .	59	459
— Metamorphismus der Felsarten. R. . . . .	59	840
DENHAM: die grösste Tiefe des Meeres. R. . . . .	53	489
DENNIS: Säugthier-Knochen im Bone bed von Lyme regis. R. . . . .	56	499
— Vogel-Knochen in Stonesfielder Schiefer. R. . . . .	57	365
DEPRETZ: Meteorstein-Fall in Ost-Flandern. R. . . . .	59	743
— der grösste Diamant. R. . . . .	50	847
— der grösste Gold-Klumpen aus Australien (mit Holzschn.) R. . . . .	53	72
DESCLABISSAC: Analyse eines Albits. R. . . . .	59	622
DESCLOITRAUX: Krystall-Form des Gehlenits. R. . . . .	50	68
— Christianit eine neue Mineral-Gattung. R. . . . .	50	216
— Krystall-Form des Malakons. R. . . . .	51	696
— Vanadinbleierz aus Peru ist Descloizit. R. . . . .	54	346
— Krystall-Form des Jod-Silbers aus Chile. R. . . . .	54	451
— Krystall-Form des Wöhlerits. R. . . . .	54	451
— schwarzer Diamant von Bahia in Brasilien. R. . . . .	57	328
— neuer Fundort von Columbit oder Niobit. R. . . . .	57	581
— Krystall-Formen des Livierits. R. . . . .	57	719
DESMARES: über Sphaerulites calceoloides DESOUL. R. . . . .	51	757
— über die in Granit eingehohten Seeigel. R. . . . .	56	499
— Vertheilung der Eocän-Versteinerungen im Pariser Becken. R. . . . .	56	499
— Traité élémentaire de Conchyliologie I. 2, II. 1. R. . . . .	56	855
— Animaux sans vertèbres de Paris, 4 <sup>e</sup> , I—VIII. R. . . . .	57	631
— Animaux sans vertèbres de Paris, Livr. IX—XIV. R. . . . .	58	616
— Animaux sans vertèbres du bassin de Paris, XV—XVIII. R. . . . .	59	125
DESLONGCHAMPS, E.: Suessia eine neue Brachiopoden-Sippe in Oolith. R. . . . .	55	508
DESMAREST: Entstehung des Salpeters. R. . . . .	58	688
DESNAYERS, J.: Thier-Fährten im Gypse des Pariser Beckens. R. . . . .	59	756
DESOR und WHITNEY: über fossile Regen-Tropfen. R. . . . .	52	110
DESOR, E.: Meeres-, Süswasser- und erratisches Alluvium in Nord-Amerika. R. . . . .	52	623
— Stärke des Schalles auf Bergen und in Tiefen. R. . . . .	55	359
— erratische Erscheinungen in Europa und Amerika. R. . . . .	53	495



DESOR, E.: die Echinoideen des Nummuliten-Gebirges der Alpen. R. 1854	120
— — die infra-neocomischen Bildungen, das Terrain Valenginien und deren charakteristischen Echiniten. A. . . . .	54 310
— — die Echinoideen des Nummuliten-Gebirgs der Alpen. R. . . .	54 499
— — Étage Valanginien im Neocomien. R. . . . .	55 845
— — obere Grenze der Gletscher-Schliffe in den Alpen. R. . . .	56 452
— — Klassifikation der Cidariden. R. . . . .	57 120
— — Synopsis des Echinides fossiles, Paris 1858, 8°. R. . . . .	59 254
DESPRETZ: Wirkung der VOLTA'schen Säule auf Kohlenstoff. R. . .	51 481
DESAUX: Bohrbrunnen zu Tainerna in Algerien. R. . . . .	56 585
DEVILLE, Ch. STE.-CL.: Kalk-haltiges Feldspath-Gestein von Chemnitz. R.	51 358
— — zur Kenntniss vulkanischer Gesteine der Antillen. R. . . .	52 486
— — Veränderungen kieselaurer Gesteine durch Schwefelwasserstoff-Säure und Wasser-Dampf. R. . . . .	52 864
— — Vulkanische Gesteine der Antillen. R. . . . .	52 970
— — zerlegt Labrador von Guadeloupe. R. . . . .	55 448
— — Dichte-Wechsel der Mineralien beim Schmelzen. R. . . . .	55 454
— — Ausbruch des Vesuvs im Mai 1855. R. . . . .	57 590
— — Vesuvische Laven vom Mai 1855. R. . . . .	59 299
DEVILLE, H. STE.-CL. u. H. CARON: neue Erzeugungs-Arten krystallisirter Mineralien. R. . . . .	58 578
— — — Abhandlung über Apatit, Wagnerit und andere Phosphor-Metalle. R. . . . .	59 191
DEWARL, N.: Alter der Tertiär-Schichten von Antwerpen. R. . . .	54 88
DEWALQUE, G.: „le lias de le province de Luxembourg“. Liège 1857. R.	59 344
— — et CHAPUIS: les Fossiles secondaires de Luxembourg 1854. R.	54 849
DICK und HEDDLR: zerlegen sogen. Blei-Niere aus Cornwall. R. . .	57 709
DICKERT, Th.: Geologische Reliefs. R. . . . .	54 227
DICKINSON, G.: Quellen im Kreide Gebirge um London. R. . . . .	52 626
DICKSON, W.: das Aschenthal in Palästina. R. . . . .	58 608
DIDAY: Vorkommen von Gold in der Gegend von Genua. R. . . .	52 365
— — Analyse von Melaphyren. R. . . . .	53 456
— — Analyse von Trachyt. R. . . . .	53 841
— — zerlegt rothen Quarz-führenden Porphyrr von Estérel. R. . .	55 199
— — zerlegt blauen Porphyrr von Fréjus. R. . . . .	55 704
DIEFFENBACH: Verdrängungs-Pseudomorphosen von Quarz und Baryt. R.	53 461
— — unter-miocäne Wirbelthier-Fauna, Sängethiere, Fische, Vögel u. s. w. zu Climbach u. a. a. O. Hessens. B. . . . .	53 685
— — Gold-Berghau an der Edder; Geognosie des Fürstenthums Waldeck. B. . . . .	54 324
DIEFFENBACH, O.: die Erz-Gänge und das Gang-Gebirge von Nord-Carolina in den angrenzenden Staaten. A. . . . .	54 663
— — über den Mineral-Reichthum der Vereinten Staaten von Nord-Amerika. A. . . . .	55 527
— — Vorkommen von Chrom-Erzen und ihre Verbreitung in den Vereinten Staaten. A. . . . .	55 533
— — Bemerkungen über den Mineral-Reichthum der Vereinten Staaten, Forts. A. . . . .	56 385
DIETRICH, Th.: Wirkung von Wasser, Kohlensäure und Ammon-Salzen auf Gesteine. R. . . . .	58 832
DITTEN, H. S.: analysirt den 1848 bei Ackershuss gefallenen Meteorstein. R. . . . .	56 435
— — in Norwegen gefundener Meteorstein. R. . . . .	57 831
DITTMAR, v., C.: zur geognostischen Karte von Kamtschatka. R. . .	57 89
DIXON, Fr.: „Geology and Fossils of Sussex“, London 1850, 4°. R. .	53 108
DOLLFUS, A. und C. NEUBAUER: Zerlegung Nassauischer Schaalsteine R.	57 163

	Jahrg.	Seite
DOMEYKO, J.: der Vulkan von Antuco. A . . . . .	1850	804
— — Zerlegung von Prehnit und Porphyry aus Chili. R. . . . .	51	354
— — Skolezit des Cachapual-Thales in Chili. R. . . . .	51	354
— — über die Solfatara, welche 1847 am Cerro Azul in der Cordillere von Talca entstanden ist, übers. von R. A. Philippi. A . . . . .	52	662
DÖNING, A.: fossile Knochen bei Kischenew in Bessarabien. R. . . . .	56	65
DORMITZER u. SUSS: Brachiopoden im Böhmischen Übergangs-Gebirge. R. . . . .	53	223
DOVE: Wärme-Abnahme gegen die Pole, ungleich unter verschiedenen Meridianen. R. . . . .	53	197
DOWLER: geolog. Alter von Cypressen und Menschen um Neu-Orleans. R. . . . .	55	221
DRIAN, A.: Augit-Gestein im Rhône-Dept. R. . . . .	56	83
DROUOT: Hornblende-Gestein im östlichen Theile des Beaujolais. R. . . . .	57	345
DUBOIS: grösster Gold-Klumpen in Kalifornien. R. . . . .	53	696
DUCHANOV: Lagerung der Kupfer-Erze im mitteln Norwegen. R. . . . .	56	75
DUPRÉNOY: Diamant-Krystall aus Brogagem in Brasilien. R. . . . .	56	841
DUMONT, A.: geologische Karte und Eintheilung Belgiens. R. . . . .	51	617
— — Hilfe der Geologie bei Forschung nach unterirdischen Wassern. R. . . . .	52	729
— — geometrische Charaktere der Gleichzeitigkeit der Formationen. R. . . . .	53	611
— — über Geyser-Gesteine. R. . . . .	54	473
DUMONT-D'URVILLE: vulkanisches Eiland Bridgeman. R. . . . .	50	465
DUNKER, W.: Mollusken im Oberschlesischen Muschelkalke. R. . . . .	50	99
— — Süßwasser-Mollusken in Almeroder Braunkohlen-Formation. R. . . . .	53	751
— — Pflanzen-Reste aus Quadersandstein von Blankenburg. R. . . . .	56	640
— — „de Septiferis genere et de Dreissenii“ Marburg 1855. R. . . . .	56	238
DUPATY, A.: Erdbeben zu Mascara in Oran. R. . . . .	52	738
DUROCHER, J.: Mineralien der Erz-Lagerstätten auf trockenem Wege erzeugt. R. . . . .	51	706
— — Magnetische Kraft der Fels-Arten. R. . . . .	51	723
— — Dolomit-Bildung durch Talkerde-haltige Dämpfe. R. . . . .	52	328
— — Zinnerz-Vorkommen in Bretagne. R. . . . .	52	498
— — Zinnerz-führende Alluvionen in Bretagne. R. . . . .	52	971
— — Absorption atmosphärischen Wassers durch Mineralien. R. . . . .	53	696
— — Dolomit-Bildung durch Bittererde-Dämpfe? R. . . . .	53	701
— — Ursprung warmer Quellen in den Pyrenäen. R. . . . .	55	721
— — künstliche Mineral-Bildungen, wichtig für die Geologie. R. . . . .	56	472
— — unterseeische Wälder und Höhen-Wechsel in West-Frankreich. R. . . . .	57	216
— — Feuer-Gesteine, ihre Ausbruch-Erscheinungen und Klassifikation I—III. R. . . . .	57	353
— — IV—V. R. . . . .	57	734
DUROCHER u. MALAGUTI: Pyrit-Bildung in jungen Alluvionen. R. . . . .	52	619
DUROCHER, MALAGUTI und SARZKAUD: Blei, Kupfer und Silber in Seewasser und Organismen. R. . . . .	50	352
DÜRRE: Osteolith aus den Kratzer-Bergen Böhmens. R. . . . .	59	195
DURVAL, H.: Borax-See und -Boden am Monte rotondo. R. . . . .	58	704
DUVERNOY, G.: durchlöcherter Jura-Kalkstein und dessen Bewohner. R. . . . .	50	726
— — Grabungen nach miocänen Knochen zu Sansan. R. . . . .	51	763
— — über die ausdehnende Wirkung der Krystallisations-Kraft und Versuch die Gestalt der Erd-Rinde und Erhebung der Gebirge daraus zu erklären. A. . . . .	52	781
— — Osteologie lebender und fossiler Zetaceen in Strasburger Sammlungen. R. . . . .	53	93
— — fossile Säugethiere von Sansan. R. . . . .	53	105
— — Bubalus (Arni) antiquus ist fossil in Algerien. R. . . . .	53	124
— — Studien über fossile Rhinocerosse. R. . . . .	54	243
— — tertiäre Säugethiere von Pickerni bei Athen. R. . . . .	54	637
— — neue Studien über die fossilen Nashorne. R. . . . .	54	755

	Jahrg.	Seite
EBELMEN: zerlegt Arsenik-Nickel von Ayer im Wallis. R. . . . .	1850	70
— — zerlegt Fahlerz aus Algerien. R. . . . .	50	71
— — künstliche Darstellung krystallinischer Mineralien. R. . . . .	50	457
— — Mineral-Bildung durch Krystallisation auf trockenem Wege. R. . . . .	51	692
— — künstliche Chrysoberyll-Krystalle. R. . . . .	51	710
— — und SALVÉTAT: Analyse von Kaolin aus China. R. . . . .	52	333
EBRAY, TH.: Vergleichung von Ammonites anceps und A. pustulatus. R. . . . .	57	382
— — die Sippe Cottaldia im Bathonien. R. . . . .	58	510
— — Ergänzungs-Täfelchen am Scheitel von Collyrites. R. . . . .	59	378
— — Conoclypus, eine neue Echinoideen-Sippe. R. . . . .	59	378
— — einige Organismen-Arten des Albien bei Sancerre. R. . . . .	59	762
EDMONDS, R.: Landschnecken lebender Arten im Sande Cornwall's. R. . . . .	50	868
EDWARDS, FR. E.: „Monograph of the eocene Mollusca“, I. Cephalopoda. R. . . . .	54	852
— — „Monograph of the eocene Mollusca“, II. Pulmonata. R. . . . .	54	864
— — „Monograph of the eocene Mollusca“, III. . . . .	57	635
EDWARDS, J. D.: Titaneisen von der Küste von Mersey. R. . . . .	57	835
EGERTON, PH. GR.: vgl. GREY EGERTON.		
— — Fisch-Reste aus der Gegend von Ludlow. R. . . . .	58	624
— — über die Synonymie der Fische im Old red sandstone. R. . . . .	59	491
— — die erloschene Sturioniden-Sippe Chondrosteus. R. . . . .	59	506
— — über Palaeoniscus superstes aus Keuper. R. . . . .	59	510
EGGER, J. G.: die Foraminiferen der Miocän-Schichten bei Ortenburg in Niederbayern, mit 15 Tfln. A. . . . .	57	266
— — „der Jurakalk bei Ortenburg“, Passau 1858, 8°. R. . . . .	58	349
— — die Ostrakoden der Miocän Schichten bei Ortenburg in Bayern (mit 6 Tfln.) A. . . . .	58	403
EHRENBERG: das mächtigste Infusorien-Lager in Oregon. R. . . . .	50	95
— — das Formen-reiche Leben in der Atmosphäre. R. . . . .	50	248
— — mikroskopische Untersuchung des Jordan-Wassers und des Bodens des toten Meeres. R. . . . .	50	488
— — Infusorien-haltiges Gyps-Lager in Kleinasien. R. . . . .	50	491
— — Werk über Geologie des unsichtbaren Lebens. R. . . . .	51	495
— — mikroskopische Bestandtheile der Schwarzerde. R. . . . .	52	344, 345
— — das organische Leben in 12000' Meeres-Tiefe. R. . . . .	54	610
— — biolithischer Süsswasser-Mergel am Garag-See in Fajum. R. . . . .	54	612
— — zur Kenntniss der Natur und Entstehung des Grünsandes. R. . . . .	54	735
— — Grünsand aus Polythalamien-Kernen im Zenglodon-Kalke. R. . . . .	55	469
— — die Bildung des Meeres-Grundes in 12900' Tiefe. R. . . . .	55	470
— — Erkenntniss grössrer Organisation bei den Polythalamien. R. . . . .	55	615
— — „Mikrogeologie“, Leipzig 1854, fol. R. . . . .	55	758
— — marines Polygaster-Lager mit verlarvten Polythalamien. R. . . . .	56	101
— — ganze Nummuliten-Kerne mit reicher organischer Struktur. R. . . . .	56	497
— — Fortsetzung seiner Mikrogeologie. R. . . . .	56	605
— — farbig injicirte Polythalamien-Schaalen aus Java. R. . . . .	56	607
— — Meeres-Organismen aus 16200' Tiefe. R. . . . .	57	111
— — Grünsand und dessen Erläuterung des organischen Lebens. R. . . . .	57	749
— — Südamerikanische Gebirgs-Massen aus mikroskopischen Organismen. R. . . . .	57	843
— — mikroskopische Lebens-Formen im untersilurischen Gebirge von St. Petersburg. R. . . . .	58	630
— — ein vulkanischer Tuff bei Hermersdorf in Sachsen. R. . . . .	59	846
— — organischer Quarzsand der Aachener Kreide-Schichten. R. . . . .	59	464
— — Thier-Leben in Fels-bildenden heissen Quellen auf Ischia. R. . . . .	59	510
EBRLICH, C.: „über die Nordöstlichen Alpen“, Linz 1850, 8°. R. . . . .	50	728

	Jahrg.	Seite
ERRLICH, C.: „Geognostische Wanderungen in den N.W.-Alpen“, Linz 8°. R. . . . .	1852	620
— — Zahn von <i>Elephas primigenius</i> im Traun-Flusse. B. . . . .	53	158
— — Wiener Sandstein, Nummuliten-Sandstein und Gosau-Schichten in den Ost-Alpen. B. . . . .	55	42
— — tertiäre Cetaceen-Reste zu Linz. R. . . . .	55	632
EICHWALD, v., E.: die Jura-Formation in Russland. R. . . . .	50	225
— — Saurier im Kupfer-führenden Zechstein Russlands. R. . . . .	50	874
— — die Bergkalk-Formation Russlands. R. . . . .	51	607
— — „naturhistorische Bemerkungen zur vergleichend. Geognosie“. R. . . . .	52	108
— — „Lethaea Rossica“, ou le monde primitif de la Russie décrit et figuré. Stuttgart. I. 1852. R. . . . .	52	757
— — „Lethaea Rossica“, II. livr. R. . . . .	53	123
— — „Lethaea Rossica“ III. vol. Période moderne, III, 8°. R. . . . .	54	110
— — Meteorstein, bei Dünaberg 1820 gefallen. R. . . . .	54	184
— — über einen Schädel von <i>Zygosauros lucius</i> . R. . . . .	54	497
— — Paläontologische Bemerkungen über den Kursk'schen Eisen-sandstein. R. . . . .	55	622
— — Grauwacke-Gebirge in Lief- und Esth-Land. R. . . . .	55	852
— — fossile Reste im Grauwacke-Gebirge Lief- und Esth-Lands. R. . . . .	55	865
— — über <i>Cryptonymus</i> und <i>Zethus</i> . R. . . . .	56	510
— — geographische Verbreitung der fossilen Thiere Russlands. R. . . . .	57	633
— — zur geographischen Verbreitung der fossilen Thiere Russlands. R. . . . .	58	238
— — Erd-Löcher und Erdfälle auf Ösel und in Lievland. R. . . . .	58	600
ELIE DE BEAUMONT: Wechselbeziehungen in den Richtungen der Gebirgs-Systeme. R. . . . .	51	94, 100
— — Aufgaben in den W. Cordilleren Süd-Amerikas. R. . . . .	51	610
— — Lage des Pentagonal-Netzes auf der Erd-Oberfläche. R. . . . .	52	82
— — „Notice sur les systèmes des montagnes“, III. Paris 1852. R. . . . .	53	204
— — neues Hebungssystem in Algerien. R. . . . .	57	92
— — die Lias-Sandsteine von Luxemburg, Vic und Romery. R. . . . .	57	213
EMMONS, E.: älteste Korallen der Montgomery-Co., U. St. (Konkrezionen). R. . . . .	57	123
— — Perm- und Trias-System in Nord-Carolina. R. . . . .	57	342
— — Geological-Report of the Midland of North-Carolina, 1856. R. . . . .	58	358
— — <i>Dromatherium sylvestre</i> aus N.-Amerik. Kohlen-Schichten. R. . . . .	59	511
EMMICH, H.: Alpenkalk und seine Gliederung in Bayern. R. . . . .	50	620
— — Jura- und Kreide-Gebirge im Traun-Gebiete Bayerns. R. . . . .	52	92
— — Studien in den Deutschen Nord-Alpen: Mittle Kreide; Neocomien; Aptychus-Schiefer; zwei rothe Marmore; Alpen-Kohle; Gervillien-Bildung; Lithodendron- und Isocardien-Kalke. B. . . . .	52	353
— — Versteinerungen am Kramer bei Garnisch; <i>Gervillia tortuosa</i> ; oolithische, Alpen-, Lias- und Jura-Kalke im Traun-Gebiete. B. . . . .	52	593
— — geognostische Beobachtungen in den Bayern'schen und Öster-reichischen Alpen. R. . . . .	53	78
— — geologische Untersuchungen im Österreichischen Gebirge. R. . . . .	53	191
— — zur Kenntniss der Süd-Bayern'schen Molasse. R. . . . .	56	359
— — die Kalk-Alpen um Lienz in Tyrol. R. . . . .	57	221
ENGELHARDT: tabellarische Übersicht der Lias-Glieder verschiedener Gegenden. R. . . . .	59	94
ENGELMANN: unterirdischer Wald in Curland. R. . . . .	50	466
Erdbeben in Armenien. R. . . . .	51	464
ERDMANN: zerlegt Soole von Wittekind bei Halle. R. . . . .	50	63
ERDMANN, A.: Beobachtungen über die Schwedischen sogen. Morlekor. A. . . . .	50	34
— — Geologie von Tunaberg; Niveau-Wechsel in den Scheeren. B. . . . .	51	174
— — Geognosie des Kirchspiels Tunaberg, Stuttgart 8°. R. . . . .	51	359
— — Geologie der Eisenerz-Lagerstätten von Dannemora. R. . . . .	53	67

	Jahrg.	Seite
ERDMANN, Ax.: mineralogische Beschreibung von Tunaberg. R. . . . .	1853	704
— — Eisenstein-Lagerstätten auf Utö. R. . . . .		58 327
— — geologische Forschungen in Schweden. A. . . . .		59 257
ERMAN, A.: geographische Verbreitung des Goldes. R. . . . .		50 359
— — geologische Verhältnisse Californiens. R. . . . .		50 494
Erz-Anbruch im Geistergange zu Joachimsthal, Böhmen. R. . . . .		54 72
ESCHER von DER LINTH: Umgegend des Calanda in Graubünden. R. . . . .		50 743
— — „die Gegend von Zürich in der letzten Periode der Vorwelt“. R. . . . .		52 726
— — Lagerung und Alter des Schräten-Kalkes: Reihenfolge der Formationen im Vorarlberg und Bergamaskischen B. . . . .		53 167
— — Vorkommen von Orbitulina lenticularis und Pterocera Pelagi im Urgonien. B. . . . .		53 329
— — Geologisches aus Nord-Vorarlberg. R. . . . .		54 203
— — neue Karte des Kantons St.-Gallen. R. . . . .		55 578
— — Gebirge des Appenzeller Landes bis zum Wallensee. R. . . . .		58 850
ESER: neue Petrefakte aus Württemberg. R. . . . .		56 604
ESCOSURA: zerlegt Freieslebenit von Hiendelaencina in Spanien. R. . . . .		58 818
ETALLON: der hohe Jura um Saint-Claude. R. . . . .		58 725
ETTINGSHAUSEN, C. v.: „Österreichische Tertiär-Flora“ I. von Wien. R. . . . .		52 627
— — Fundorte tertiärer Pflanzen-Reste in Österreich. R. . . . .		52 748
— — die Proteaceen der Vorwelt. R. . . . .		52 749
— — Nachtrag zur fossilen Flora von Wien. R. . . . .		52 749
— — Beitrag zur Flora der Wealden-Periode. R. . . . .		52 885
— — Palaeobromelia, ein neues fossiles Pflanzen-Geschlecht. R. . . . .		52 992
— — Aufzählung der fossilen Umsprosser oder Monokotyledonen. R. . . . .		52 992
— — die fossilen Pandaneen. R. . . . .		52 1003
— — Pflanzen-Schiefer von Laak in Krain. R. . . . .		53 72
— — Beitrag zur Kenntniss der fossilen Flora von Wildhut an der Salzach in Österreich. R. . . . .		53 120
— — die Steinkohlen-Flora von Stradonitz in Böhmen. R. . . . .		53 120
— — die tertiären Palmen in Österreich. R. . . . .		53 212
— — neue oder wenig bekannte Pflanzen aus Lias und Oolith. R. . . . .		53 241
— — Pflanzen aus trachytischem Sandstein von Kremnitz. R. . . . .		53 383
— — über fossile Proteaceen. R. . . . .		53 508
— — zur näheren Kenntniss der Kalamiten. R. . . . .		53 508
— — fossile Flora des Monte Promina. R. . . . .		53 509
— — die Tertiär-Flora von Häring in Tyrol. R. . . . .		54 376
— — die fossile Flora von Tockay. R. . . . .		54 490
— — Nervation der Blätter bei Euphorbiaceen. R. . . . .		54 621
— — Nachtrag zur Eocän-Flora des Monte Promina. R. . . . .		54 877
— — „die eocäne Flora des Monte Promina“, Wien 1855. R. . . . .		55 369
— — die Steinkohlen-Flora von Radnitz. R. . . . .		56 96
— — die fossile Flora von Köflach in Steyermark. R. . . . .		58 499
— — die fossile Flora von Sotzka in Steyermark. R. . . . .		59 372
— — die Blatt-Skelette der Apetalen. R. . . . .		59 376
— — „über die Geschichte der Pflanzen-Welt“, Wien 1858. R. . . . .		59 377
— — die Blatt-Skelette der Celastrineae und Bombaceae. R. . . . .		59 377
ETTINGSHAUSEN, C. v. u. POKORNY: Naturselbstdruck zur Darstellung von Pflanzen. R. . . . .		56 478
ETTINGSHAUSEN, C. v. u. DEBEY: die Kreide-Flora von Aachen, I. H. R. . . . .		58 619
ETTLING: Zwillinge-Bildung des Glimmers. R. . . . .		53 54
EWALD: die Kreide und ihre Versteinerungen in Istrien. R. . . . .		51 602
— — Grenze zwischen Neocomien und Gault. B. . . . .		51 737
— — über Biradiolites. R. . . . .		53 381
— — die Rudisten am nördlichen Harz-Rande. R. . . . .		57 755
— — das Hackelgebirge in der Provinz Sachsen. R. . . . .		59 90

ESQUERRA DEL BAYO, J.: Akademie der Wissenschaften in Madrid; Wörterbuch der Wissenschaften; vollständiger Elephas primigenius; geologische Karte von Spanien. B. . . . .	1850	835
— — Geologisches von Trillo und Ablanque in Gnadalaajara. R. . . . .	52	342
— — geognostische Karte von Spanien. Tf. I. A. . . . .	51	24
— — „Elementos de Laboreo de minas“; neueste Aufschlüsse im Quecksilber-Bau von Almaden. B. . . . .	51	675
— — Gebirgs-Bau der Spanischen Halbinsel. R. . . . .	54	460

## F.

FABER, W. L.: Carrolit ein neues Kobalt-Mineral. R. . . . .	53	181
— — Carrolit von Flinsburg in Carrol, Maryland. R. . . . .	54	68
FARNSTOCK, G. W.: Einfluss von Brenngas auf lebende Pflanzen. R. . . . .	59	256
FARRENKOHL u. ROUILLIER: über Ichthyoterus Fischeri n. g. sp. R. . . . .	54	856
FALCONER, H.: Säugthier- (Plagiaulax-) Arten in den Purbeck-Schichten. R. . . . .	58	113
— — die in England vorkommenden Elephanten-Arten. R. . . . .	58	378
— — die Knochenhöhle Grotta di Maccagnone bei Palermo. R. . . . .	59	640
— — Beobachtungen über Knochen-Höhlen bei Palermo. R. . . . .	59	861
FALLON, F. A.: das Granulit-Gebirge bei Schemnitz. R. . . . .	56	724
FAYRE, A.: Ammoniten-Gesteine über Nummuliten im Reposoir-Thale. R. . . . .	50	474
— — Untersuchungen über die künstlichen Mineralien. R. . . . .	56	431
— — Geologie einiger Theile Savoyens. R. . . . .	58	481
— — „le terrain liasique et keupérien de la Savoie“. Genève 1859. R. . . . .	59	349
FEHLING, H.: Gehalt der Kalksteine an Alkalien und Phosphorsäure. R. . . . .	50	445
— — zerlegt Württembergisches Steinsalz- und Soolen. R. . . . .	50	614
FELLENBERG: Zerlegung d. Mineralwassers von Weissenburg bei Bern. B. . . . .	50	62
Felsen-Sturz zu Feldberg in der Schweiz. R. . . . .	50	624
Felsen-Sturz bei Felsberg. R. . . . .	51	107
FENZL'S u. HECKEL'S Art versteinerte Skelette zu reinigen. R. . . . .	51	380
FERGUS, T. H.: Glimmer aus Hornblende entstehend. R. . . . .	50	61
FERGUSON, W.: Feuersteine und Grünsand in Aberdeenshire. R. . . . .	59	227
FIEDLER, H.: die fossilen Früchte der Steinkohlen-Formation. R. . . . .	58	625
FIELD, F.: Atakamit von Copiapo in Chile. R. . . . .	55	839
— — Analyse des Bodens von Caldera in Chili. R. . . . .	56	841
— — zerlegt Meteoriten aus der Wüste Atakama. R. . . . .	57	166
— — Analyse eines Meteorsteins von Atacama. R. . . . .	58	216
— — Algodonit von Coquimbo in Chile. R. . . . .	58	691
— — Guayacanit aus den Cordillern Chili's. R. . . . .	59	302
— — Guayacanit ein neues Mineral der Cordillern Chili's. R. . . . .	59	621
FILHOL, E.: Borsäure in Schwefelwassern u. a. Natur-Erzeugnissen. R. . . . .	53	475
FILHOL u. LEYMERIE: Aerolith zu Montreuil im Haute-Garonne-Dept. R. . . . .	59	622
FISCHER: Sclerosaurus armatus MYR., eine neue Saurier-Gattung aus dem Bunten Sandsteine bei Warmbach. gegenüber Rheinfelden, Tf. 3. A. . . . .	57	136
FISCHER u. NESSLER: Eusynchit, neues Vanadin-Mineral von Freiberg. R. . . . .	55	570
FISCHER-OOSTER, C. v.: „die fossilen Fucoiden der Schweitzer Alpen“. R. . . . .	58	636
FISCHER VON WALDHEIM: einige fossile Arten des Gouvernement's Orel. R. . . . .	50	243
— — Cephalopoden aus Russischem Bergkalke. R. . . . .	51	491
— — über Criocerps Woronzowi. R. . . . .	51	491
— — Notiz über einige fossile Fische Russlands. R. . . . .	53	125
— — Platanthus, fossiler Fisch aus Griechenland. R. . . . .	53	759
FITSCH: Uranpech-Erz der Himmelfahrts-Grube bei Freiberg. R. . . . .	55	445
FITZINGER, L.: systematische Stellung der fossilen Reptilien. R. . . . .	56	758
FLAJOLOU: Krystall-Form des Fahlerzes von Mouzaia. R. . . . .	56	185
FLETCHER, TH. W.: Trilobiten von Dudley. R. . . . .	51	255
FLEMING: Ursprung und Verbreitung der Pflanzen-Arten. R. . . . .	50	755

	Jahrg.	Seite
FOITH, K.: kugelige Gesteins-Struktur. R. . . . .	1855	580
FONTAN: Menschen-Knochen in Höhlen des Ariège-Dept's. R. . . . .	58	598
FORBES, C.: Krabben in der Payta-Bay ans Land geworfen. R. . . . .	59	233
FORBES, D.: zerlegt Buntkupfererz und Kupferkies von Jemteland. R. . . . .	55	197
— — Wechselwirkung von Schwefel-Metallen und Kiesel-Erzen. R. . . . .	56	197
— — Analyse des Tritonits von Brevig. R. . . . .	58	566
FORBES, D. u. T. DAHL: Analysen des Yttritanits von Askerö. R. . . . .	57	709
— — — — Analyse des Tyrits. R. . . . .	58	74
— — — — der Skandinavische Alveit ist Zirkon. R. . . . .	58	309
— — — — Analyse des Euxenits. R. . . . .	58	321
— — — — zerlegen Orthit von Arendal. R. . . . .	58	566
FORBES, D. u. BEALEY: Zinnober von Neu-Almaden in Californien. R. . . . .	56	686
FORBES, E.: Schichten und Organismen-Folge im Purbeck-Gebilde. R. . . . .	51	354
— — Gestade-Schichten unter Oxford-Thon auf Skye. R. . . . .	52	350
— — Zoologische Regionen unter dem Meere. R. . . . .	52	996
— — Maclurea hat einen Deckel. R. . . . .	52	1003
— — Echinodermen des Crag's. R. . . . .	53	104
— — Cardiaster, ein neues Seeigel-Geschlecht aus Kreide. R. . . . .	53	379
— — Analogie zwischen Individuums- und Art-Leben. R. . . . .	53	381
— — neue Punkte für die Britische Geologie. R. . . . .	54	82
— — das Gesetzliche in der Aufeinanderfolge der Organismen. R. . . . .	54	606
— — Jahrtags-Rede. R. . . . .	54	606
— — „the Echinodermata of the British Tertiaries“, 1852, 4. R. . . . .	54	760
— — die Tiefe der Urmeere nach der Farbe der Konchylien geschätzt. R. . . . .	56	125
— — Britische Trilobiten. R. . . . .	57	380
— — Britische Asteriaden und Echiniden. R. . . . .	57	746
FORBES, J. D.: Vulkanische Entstehung des Mont-Albano. R. . . . .	51	466
— — Gletscher und Eis-Felder in Norwegen. R. . . . .	55	708
— — Gränze des ewigen Schnee's in Norwegen. R. . . . .	55	730
FORCHHAMMER: über Dolomit-Bildung. R. . . . .	50	717
— — Beiträge zur Bildungs-Geschichte des Dolomits. R. . . . .	52	852
— — künstliche Bildung krystallisirten Apatits. R. . . . .	55	100
— — Meteorisen aus Grönland. R. . . . .	55	350
— — Einfluss des Kochsalzes auf Mineral-Bildung I. R. . . . .	55	587
— — Einfluss des Kochsalzes auf Mineral-Bildung II. R. . . . .	55	589
— — Einfluss des Kochsalzes auf Mineral-Bildungen. R. . . . .	56	436
FOSTER u. WHITNEY: Azoisches Gebirge am Oberen See. R. . . . .	54	829
— — — — Pechstein aus Trapp von Isle Royale. R. . . . .	55	449
FÖTTERLE, FR.: Braunkohlen-Lager im Arvaer Comitae Ungarns. R. . . . .	53	190
— — Anatas von Schemnitz. R. . . . .	54	78
— — geologische Übersichts-Karte von Süd-Amerika. R. . . . .	55	90
— — Magnesit in Steyermark. R. . . . .	56	44
— — Massen-Gesteine von S.-W. Mähren. R. . . . .	56	854
— — geologische Forschungen im S.-W. Mähren. R. . . . .	57	350
— — Steinkohlen-Lager zu Jaworzno bei Krakau. R. . . . .	57	590
— — Lagerung der Steinkohlen- und Trias-Gebilde in S.-W. Kärnthen. R. . . . .	57	615
— — Gang-Verwerfung im Schlackenwalder Zinn-Bergbau. R. . . . .	58	219
— — Steinkohlen- und Trias-Gebilde im S.-W. Kärnthen. R. . . . .	58	344
— — Eisenstein-Lagerstätten der Karpathen. R. . . . .	58	858
— — geologische Forschungen im Neutraer Komitat. R. . . . .	59	203
FOUQUÉ: Geologie der Gegend von Mortain im Manche-Dpt. R. . . . .	58	841
FOUR, M.: körniger Thoneisenstein u. Bohnerz zu Autrey Haute-Saône. R. . . . .	57	346
— — Bohnerz-Ablagerungen im Haute-Saône-Dept. R. . . . .	58	344
FOURNET: Eruptiv-Gesteine um Lyon. R. . . . .	50	72
— — geologische Wanderung durch Süd-Tyrol. R. . . . .	52	354
— — Ergebnisse einer Wanderung in den Alpen. R. . . . .	52	967





GAUDIN, CH. TH. et C. STROZZI: Contributions à la Flore fossile Italienne; II, Val d'Arno. R. . . . .	1859	870
— — — Mémoire sur les feuilles fossiles de la Toscane. R. . . . .	59	115
GAUDRY, A.: Formation des Silex et des Meulieres, Thèse; Paris 1852, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	54	207
— — — die vulkanischen Ausbrüche auf Hawaii, Sandwichs. R. . . . .	56	199
— — — die Knochen-Lagerstätte von Pickermi in Attica. R. . . . .	56	594
GAUDRY, A. u. LARTET: paläontologische Forschungen zu Pickermi in Attica. R. . . . .	57	370
GAY u. GERVAYS: Beschreibung von Plesiosaurus? Andium. R. . . . .	53	123
GRINITZ, H. BR.: Zusammensetzung und Lagerung der Kreide-Formation in der Gegend von Halberstadt, Blankenburg und Quedlinburg. A. . . . .	50	133
— — — Bemerkungen zu DEBEY's geognostisch-geologischer Darstellung der Gegend von Aachen. A. . . . .	50	289
— — — das Quader-Gebirge von Regensburg. R. . . . .	50	727
— — — Grünsand-Formation und Flammen-Mergel im Teutoburger Wald. B. . . . .	51	62
— — — Versteinerungen der Grauwacke in Sachsen", I. Graptolithen. R. . . . .	52	373
— — — Klassifikation der Sächsischen Quader-Formation: Sack's Petrefakten-Sammlung angekauft; neue Aufstellungs-Weise der geognostisch-paläontologischen Sammlungen in Dresden. B. . . . .	52	459
— — — „Versteinerungen der Grauwacke Sachsens" II. 4 <sup>o</sup> 1853. R. . . . .	53	621
— — — Conularia Hollebeni n. sp. R. . . . .	54	865
— — — „die Flora des Hainichen-Ebersdorfer und Flöhaer Kohlen-Bassins im Vergleich zum Zwickauer", Leipzig 1854, fol. R. . . . .	55	241
— — — „die Versteinerungen der Kohlen-Formation Sachsens". R. . . . .	55	625
— — — die Anthrazit-Kohle im oberen Erzgebirge. R. . . . .	55	712
— — — Unternehmungen auf Steinkohlen im Erzgebirgischen Becken. . . . .	56	446
— — — „Geognostische Darstellung der Steinkohlen-Formation Sachsens" 1856. R. . . . .	56	474
— — — über Aenigdalophyr oder Mandelstein-Porphyr. B. . . . .	56	665
— — — 2 neue Versteinerungen und Stropholosen des Zechsteins. R. . . . .	58	373
— — — „Leit-Pflanzen der permischen Formation, Leipz. 1858, 4 <sup>o</sup> ." . . . .	58	502
— — — Vorkommen von Gold in Australien. R. . . . .	59	81
— — — Melaphyr und Sandinquarzporphyr zu Zwickau. R. . . . .	59	214
GENEKLAR, G. G.: allmähliche Hebung der Ost-Küste Siciliens. R. . . . .	59	464
GENTH, F. A.: Nordamerikanische Mineralien. R. . . . .	54	176
— — — Tetradymit in Davidson, V. St. . . . .	54	445
— — — neuer Elementar-Stoff im Golde Californiens. R. . . . .	55	68
— — — ein neues? Fahlerz aus der Grafschaft Cabarras. R. . . . .	55	198
— — — analysirt Apophyllit aus Nova Scotia. R. . . . .	55	347
— — — Fahlerz von ELDRIDGE's Gold-Grube in Nord-Carolina. R. . . . .	56	36
— — — Wavellit aus der Grafsch. Davidson, Vereinte Staaten. R. . . . .	56	49
— — — Geokronit aus der Grafschaft Louisa, Vereinte Staaten. R. . . . .	56	49
— — — Scheelsaures Blei in Nord-Carolina. R. . . . .	56	350
— — — Skorodit aus Nord-Carolina. R. . . . .	56	351
— — — Bismuthit aus Rowan, Nord-Carolina. . . . .	56	445
— — — Allanit aus Orange-Co. in New-York. R. . . . .	56	445
— — — Allanit in Granit von Bethlehem, Grafsch. Northampton. R. . . . .	56	552
— — — Scheelit in Nord-Carolina. R. . . . .	56	552
— — — zerlegt Owenit. R. . . . .	56	555
— — — zerlegt Meteoreisen von Tucson in Sonora, Mexico. R. . . . .	57	166
— — — Barnhardt aus Nord-Carolina. R. . . . .	57	432
— — — Allanit aus der Eckhardshütte in Berks. . . . .	57	434
— — — Wolfram in Nord-Carolina. R. . . . .	57	435
— — — Wolframsaures Kupferoxyd ein neues Mineral aus N.-Carolina. R. . . . .	57	439
— — — Tetradymit oder Tellurwismuth aus Nord-Amerika. R. . . . .	57	439
— — — Zerlegung des Barnhardt's aus N.-Carolina. R. . . . .	58	565

	Jahrg.	Seite
GENTH, F. A.: Siegenit aus Chloritschiefer von Carroll und Missouri. R.	1858	682
— — Coracit vom Lake superior ist Uranpecherz. R.	58	683
— — Carrolit aus der Patapsco-Grube in der Grafschaft Carroll. R.	58	685
— — Wavellit aus der Grafschaft Chester. R.	58	685
— — Harrisit aus der Canton-Grube. R.	59	83
— — Dufrenoyit aus Greensand. R.	59	83
— — Wismuthglanz von Riddarhyttan in Schweden. R.	59	189
— — Lanthanit aus Pennsylvanien. R.	59	190
— — Cantonit aus der Canton-Grube. R.	59	196
GENTH, F. A. und KEISER: Analysen verschiedener Allanite. R.	58	575
GEOFFROY ST.-HILAIRE, J.: alluviale Knochen und Eier eines Riesen- Vogels in Madagaskar. R.	51	374
— — Knochen und Eier von Aepyornis. R.	55	480
Geologische Aufnahme des Königreichs der Niederlande. R.	53	371
GERGENS: Sandstein-Knollen und Zölestin im Sandstein bei Oppenheim. B.	55	172
— — in Chalcedon von Oberstein eingewachsene Mineral-Krystalle. A.	56	22
— — einige Pseudomorphosen aus der Blei-Grube von Kantenbach bei Berncastel an der Mosel. A.	56	135
— — über Konferven-artige Bildungen in manchen Chalcedon-Kugeln. A.	58	801
GERHARD, W.: über DIEGO DE ORDÁZ den ersten Ersteiger des Popo- katepill. B.	57	54
GERHARD, N.: Dolomit-Bildung in der Fränkischen Schweiz. B.	58	58
GERMAR: Christatin, ein neues Erdharz. R.	51	353
— — tertiäre Insekten am Rheine und zu Aix. R.	51	759
— — Insekten in Braunkohle und im Gypse von Aix. R.	53	105
GERVAIS, P.: Säugethier-Arten mit Pariser Paläotherien bei Apt. R.	50	498
— — Palaeotherium, Lophiodon u. a. Pachydermen. R.	50	878
— — drei Hipparion-Arten zu Cucuron, Vaucluse. R.	51	490
— — Zoologie et Paléontologie françaises, Paris, fol. R.	51	492
— — über die fossilen Hufethiere in Frankreich. R.	52	979
— — ein fossiles Nashorn und die übrigen Säugethiere des Hérault- Dépt's. R.	52	997
— — über Pterodon- u. a. erloschene Raubthier-Arten Frankreichs. R.	53	115
— — Bestimmung miocäner Knochen aus Spanien. R.	53	616
— — Hyenarctos insignis, eine neue Art. R.	54	495
— — Note über die Sippe Hyenarctos. R.	54	752
— — die Cetaceen-Sippe Ziphius und insbesondere Z. cavirostris. R.	54	848
— — Zoologie et Paléontologie françaises, II voll. 4 <sup>o</sup> . R.	55	222
— — fossile Phoken und Wale in Frankreich. R.	55	620
— — über die fossilen Reptilien Frankreichs. R.	55	742
— — die fossilen Säugethiere Süd-Amerikas. R.	56	231
— — Histialosa Thiollierei, ein neuer Fisch aus der Kreide des Drôme-Dépt's. R.	56	509
— — Vorkommen von Anthracotherium magnum. R.	56	615
— — Aphelosaurus aus den permischen Schiefer von Lodève. R.	59	235
— — pliocäner Rorqual von Montpellier. R.	56	751
— — die fossilen Säugethiere Süd-Amerika's. R.	57	224
— — fossile Säugethiere im Gard-Dépt. R.	57	250
— — Säugethier-Fährten im Kemper von Lodève. R.	58	361
GERVAIS u. GAY: Beschreibung von Plesiosaurus? Andium. R.	53	123
GIBBS, R. W.: Wirbelthiere im Kreide- und Tertiär-Gebirge Nord- Amerika's. R.	50	746
— — fossile Squaliden in den Vereinten Staaten. R.	50	868
— — Mosasaurus und drei verwandte Sippen in Nord-Amerika. R.	52	762
— — über Basilosaurus oder Zeuglodon. R.	53	94
GIBSON, T. F.: grosser Iguanodon-Femur aus der Wealden-Formation. R.	59	509

	Jahrg.	Seite
GIEBEL, C. G.: Steinkohlen-Formation bei Meisdorf im Selke-Thal. R.	1850	91
— — Gaen excursoria Germanica, Lips. 8 <sup>o</sup> . R.	52	81
— — Buch über Cephalopoden: Labyrinthodonten und Sigillaria im Buntsandsteine von Bernburg: Kreide-Versteinerungen aus Texas. B.	52	601
— — „Allgemeine Paläontologie“, Leipzig 1852, 8 <sup>o</sup> . R.	52	629
— — einige Versteinerungen aus Pläner-Kalk von Quedlinburg. R.	52	766
— — zur Osteologie des Rhinocerosses. R.	52	767
— — neuer Palaeophryns aus Braunkohle des Siebengebirges. R.	52	892
— — PHILIPPI's Handbuch der Konchyliologie; Knochen aus Torf bei Erfurt; tertiäre Trigonien; unter-miocäne Schichten bei Schraplau gegen QUENSTEDT. B.	53	44
— — Kreide-Versteinerungen aus Texas; Deutsches Petrefakten-Verzeichniss: Kopolithen von Bernburg; Cidarichthys statt Pachygaster. B.	53	165
— — Pflanzen-Reste im Braunkohlen-Sandstein bei Merseburg. R.	53	631
— — Sigillaria im Sandstein von Bernburg ist Pleuromeia. R.	54	109
— — Kritisches über die Myophorien des Muschelkalks. R.	55	245
— — Krinoiden in Kreide-Mergel Quedlinburgs. R.	55	368
— — paläontologische Notizen. R.	55	625
— — Ammonites dux n. sp. aus Muschelkalk. R.	55	871
— — Gottländischer Orthoceratit mit Weichtheilen. B.	56	332
— — „die Versteinerungen im Muschelkalke von Lieskau“ 1856, 4 <sup>o</sup> . R.	56	362
— — Weichtheile von Orthoceras. R.	56	599
— — räthselhafter Fisch im Mansfelder Kupferschiefer. R.	56	600
— — Fauna der Vorwelt, II. Gliederthiere. R.	56	764
— — das Kreide-Gebirge in Thüringen. R.	57	471
— — Dichelodus ein neuer Fisch aus Mansfelder Schiefer. R.	57	483
— — die paläolithischen Capulus-Arten. R.	57	762
— — Erdbeben in Sachsen und Thüringen im Juni 1857. R.	57	842
— — paläontologische Untersuchungen. R.	58	373
— — zur Fauna der lithographischen Schiefer Solenhofens. R.	58	622
— — die silurische Fauna des Unterharzes. R.	58	717
— — „die silurische Fauna des Unterharzes“, Berlin 1858, 4 <sup>o</sup> . R.	58	751
— — oligocäne Konchylien von Bernburg. R.	59	125
GIESECKE, B. Th.: analysirt Bolnerz von Mardorf in Kurhessen. R.	59	295
GIRARD, H.: Varietäten der Terbratulina vicinalis aus dem Brocatello d'Arzo. A.	51	316
— — Verbreitung des Goniatiten- und Clymenien-Gebirges; geologische Reise nach der Schweiz, Süd-Frankreich und Pyrenäen; Bex, Baveno, Lugano, Mendrisio, Tremona. B.	51	331
— — Harz in Braunkohle von Perleberg ist Bernstein? R.	53	128
— — geognostische Reise von Genua nach Barcelona durch Süd-Frankreich (Tf. 8). B.	53	564
— — Klassifikation der Säugthiere. R.	55	876
— — über die Melaphyre in der Gegend von Ilfeld am Harz (m. 1 Tfl.) A.	58	145
— — Geologie der Norddeutschen Ebene zwischen Elbe u. Weichsel. R.	58	608
GIRSCHNER, N.: der tönende Sand bei Kolberg. R.	59	626
GIWARTOWSKI: Analyse des Glaukolith's. R.	50	700
GLIX, H. v.: schaaliger Serpentin (Antigorit?) von Windisch-Madrei in Tyrol. R.	59	445
— — Asbest-artiger Serpentin (Metaxit) von Pregatten in Tyrol. R.	59	445
GLOCKER, E. F.: neues Nickel-Silikat aus Schlesien. R.	50	59
— — neue Thier-Formen aus Karpathen-Sandstein. R.	51	753
— — Kalkspath von Zannowitz in Mähren. R.	53	63
— — Kalkspath von Nieder-Einsiedel in Österreichisch-Schlesien. R.	53	173
— — Kalkspath von Reichenstein in Schlesien. R.	53	187

	Jahrg.	Seite
GLOCKER, E. F.: Allophan im blauen Stollen bei Zuckmantel. R. . . . .	1853	708
— — nordische Geschiebe in der Oder-Ebene. R. . . . .	55	77
— — Zellen-ähnliche Einschlüsse in Diamanten. R. . . . .	55	571
— — Erdpech und Pflanzen-Reste im Rothliegenden Mährens. R. . . . .	56	56
— — über die Lauka-Steine. R. . . . .	56	213
— — Pinguit von Barnberg in Mähren. R. . . . .	56	351
— — Bitterspath in Mähren. R. . . . .	56	553
— — die Kalk-Brüche bei Luckau in Mähren. R. . . . .	56	583
— — Pikrolith von Schönau in Mähren. R. . . . .	56	703
— — über Umwandlungen von Eisen-Erzen. R. . . . .	57	64
— — Brauneisenstein und Psilomelan in Mähren. R. . . . .	57	433
— — Haar-förmiger Glas-Quarz von Walchow in Mähren. R. . . . .	57	436
— — Bergtheer, Erdpech, Ozokerit in Sandstein. R. . . . .	57	440
— — Quarz-Gänge als Wasser-Erzeugniss. R. . . . .	58	610
— — sulphatischer Eisen-Sinter in Schlesien. R. . . . .	58	693
GRELIN, C. G.: Feldspath des Zirkon-Syenits in Norwegen. R. . . . .	51	592
GOBANZ, J.: Tertiäre Binnenmollusken in Steiermark. R. . . . .	55	767
GÖBEL, A.: Untersuchung eines Meteorsteins von Ösel. R. . . . .	56	690
— — Meteoriten auf Ösel an Lievlands Küste gefallen. R. . . . .	58	320
GÖPPERT, H. R.: fossile Hölzer aus Sibirien. R. . . . .	50	126
— — über die Erhaltung fossiler Pflanzen im Übergangs-Gebirge und in der Kohlen-Formation, so wie über die Sippen Knorria und Aspidiaria. A. . . . .	50	257
— — über JUNGHUN's geologische Forschungen in Java. B. . . . .	51	68
— — Tertiär-Flora der Umgegend von Breslau. R. . . . .	52	634
— — „Flora fossilis formationis transitionis“ 1852, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	52	888
— — Beiträge zur Tertiär-Flora Schlesiens. R. . . . .	52	892
— — die Braunkohlen-Flora der Rhein-Lande. R. . . . .	52	985
— — fossile Koniferen. R. . . . .	53	128
— — die Braunkohlen-Flora im N.-W. Deutschland. R. . . . .	53	225
— — Pflanzen-Reste aus dem Salz-Stock von Wieliczka. R. . . . .	53	382
— — über die Tertiär Flora Java's A. . . . .	53	433
— — Monographie der fossilen Koniferen, Leiden 1850. R. . . . .	53	623
— — Vorkommen des Bernsteins in Schlesien. R. . . . .	53	701
— — über die Bernstein-Flora. R. . . . .	53	745
— — Stigmara ficoides, die Hauptpflanze der Steinkohlen. R. . . . .	54	243
— — Pflanzenzellen-ähnliche Bildungen in Diamanten. R. . . . .	54	342
— — Untersuchungen über die tertiäre Flora. R. . . . .	54	494
— — „die Tertiär-Flora Java's nach JUNGHUN“, 1854, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	54	628
— — Erscheinen seiner Floren der Kupferschiefer-Formation und von Schossnitz. B. . . . .	54	795
— — „Tertiär-Flora von Schossnitz in Schlesien“, Leipzig 4 <sup>1</sup> . R. . . . .	55	368
— — Übergangs- und permische Flora. B. . . . .	55	547
— — künstliches Profil der Steinkohlen-Formation zu Breslau. R. . . . .	56	765
— — versteinerter Wald zu Radowenz bei Adersbach. R. . . . .	58	90
— — über Bogheat Parrot Cannel-coal. R. . . . .	58	217
— — Braunkohlen-Formation in Schlesien. R. . . . .	58	332
— — die versteinigten Wälder im nördlichen Böhmen. R. . . . .	58	755
— — die permische Flora. R. . . . .	58	758
— — Reise in Schweden; Ceramites (Dictyonema) Hisingeri und Chondrites antiquus daselbst; paläolithische Flora; Stigmara ist die Wurzel von Sigillaria; — Knorria gehört zu Sagenaria s. Lepidodendron. B. . . . .	59	804
Gold-Gewinnung vom J. 1848 in Ural und Sibirien. R. . . . .	51	467
Gold-Gewinnung vom J. 1851 in Ural und Sibirien. R. . . . .	53	72
Gold-Reichthum Australiens. R. . . . .	54	94

	Jahrg.	Seite
GOLDENBERG, FR.: Verwandtschaft der Sippe Noeggerathia. R. . . . .	1850	873
— — Insekten im Saarbrücker Steinkohlen-Gebirge. R. . . . .	52	996
— — „Flora saraepontana, I. 1855, fol. . . . .	55	867
— — Insekten der Saarbrücker Steinkohlen-Formation. R. . . . .	56	108
GOLDFUSS, A.: „zur Fauna des Steinkohlen-Gebirges“: Archegosaurus. R. . . . .	50	103
— — Aspidosoma Arnoldii, ein Seestern in Granwacke. R. . . . .	51	380
GOLFIER-BESSEYRE: eigenthümliches Gold-Klumpchen aus Australien. R. . . . .	54	343
GORINI: Versuche die Entstehung der Gebirge und Vulkane zu erläutern. R. . . . .	53	610
GORUP-BESANEZ, v.: Analyse des Mineral-Wassers von Steben. R. . . . .	53	702
— — Phosphorit von Amberg. R. . . . .	55	569
— — Soda aus Ostindien. R. . . . .	56	42
— — Magnesit von Madras. R. . . . .	56	182
— — Moorerde von Steben in Bayern. R. . . . .	57	434
GOTTLIEB: Analyse des Marienbrunnens von Gabernegg in Süd-Steiermark. R. . . . .	59	821
GOULD: Unvollkommenheit Australischer Vögel und Säugethiere. R. . . . .	50	639
GOULD, CH.: Tropifer, ein Kruster aus dem Bone-bed. R. . . . .	58	115
GRAFF u. FOURNET: altes Gebirge von Nefiez im Languedoc. R. . . . .	54	846
GRAILICH, J.: Roemerit ein neues Mineral vom Rammelsberg. R. . . . .	58	829
GRANDJEAN: über Gebirgs-Erhebungen. A. . . . .	52	176
— — zur Kenntniss des Rheinischen Gebirgs-Systems in Nassau. A. . . . .	52	267
— — tertiäre Trachyte, Trachyt-Dolerite, Phonolithe, Basalte, Tuffe, Angit- und Hornblende-Gesteine des Westerwaldes; Eisensteine; Verwachsungen von Hornblende und Angit, von Kalkspath und Aragonit; Quarz-Bildungen auf nassem Wege. B. . . . .	52	294
GRAS, SC.: die alpinische Anthrazit-Formation. R. . . . .	58	326
— — Steinkohlen-Pflanzen bei Lias-Konchylien in den Alpen. R. . . . .	58	375
— — Kohlen-Pflanzen mit Lias Konchylien in den Alpen. R. . . . .	59	220
GRATIOLET, F.: über den Encephalus von Caenotherium commune. R. . . . .	59	108
— — Odobenotherium ein Walross von Montrouge bei Paris. R. . . . .	59	239
— — über den Encephalus von Oreodon gracilis. R. . . . .	59	861
GRAY, A.: Nutzen der Pflanzen im Haushalte der Natur. R. . . . .	57	254
GRAY, J. E. u. JEFFREYS: über die Schnecken-Sippe Scissurella. R. . . . .	57	254
GREENOUGH, G. B.: Geologie von Vorder-Indien. R. . . . .	55	733, 855
GREG, P. B.: Gediegen-Blei im Meteoreisen von Chili. R. . . . .	57	68
GREG, R. PH.: zerlegt Matlockit von Cromford in Derbyshire. R. . . . .	52	210
— — Conistonit, ein neues Mineral aus Cumberland. R. . . . .	55	837
— — u. M. F. HEDDLE: Analyse und Synonyme des Pecktolith's. R. . . . .	58	471
— — u. W. G. LYTTON: Mineral-Topographie Grossbritanniens. R. . . . .	59	186
GREIFENHAGEN, C.: Mineralien der Bergwerkswohlfahrt zu Zellerfeld. R. . . . .	56	47
— — Rothgiltigerz auf Bergwerkswohlfahrt bei Zellerfeld. R. . . . .	56	443
GREPPIN, J. R.: Tertiär und Quartär-Bildungen im Berner Jura. R. . . . .	57	844
GRESSLY: über die Tertiär-Bildungen im Laufen-Thale. R. . . . .	51	745
— — Geologischer Durchschnitt des Hauenstein-Tunnels. R. . . . .	56	84
GREWINGK, C.: Reise nach der Halbinsel Kanin am Eismeere. R. . . . .	50	740
— — Smaragd-Gruben des Urals. R. . . . .	57	710
— — Zechstein in Lithauen und Kurland. R. . . . .	57	722
— — Silur-Formation in Livland und Gottland. B. . . . .	59	62
GREY-EKERTON, PH.: Verwandtschaft von Platysomus. R. . . . .	51	761
— — Palichthyologischen. III. Ganoidei Heterocerei. R. . . . .	53	744
— — zwei neue Ctenacanthus-Arten aus Steinkohle. R. . . . .	55	255
— — Palichthyologische Notizen. R. . . . .	55	861
— — Britische fossile Fische aus Jura und Kreide. R. . . . .	55	870
— — über Tetragonolepis und Dapedius. R. . . . .	56	754
— — mesolithische Fische in England. R. . . . .	58	237

	Jahrg.	Seite
GREY-EGKRTON, PR.: Pleuracanthus, Diplodus und Xenacanthus sind einerlei. R. . . . .	1858	743
— u. MILLER: über Pterichthys und die Cephalaspiden. R. . . . .	51	493
GRONINGEN, VAN, u. OPPEL: Kiesel-Aluminit bei Stuttgart. R. . . . .	54	193
GRUNER: Entstehung der Mangan-Erze in den Pyrenäen. R. . . . .	44	466
— das Erz-führende Gebirge von Nontron und Thiviers. R. . . . .	54	718
— die Hauptgänge im Zentral-Plateau Frankreichs. R. . . . .	58	705
GRÜNEWALDT, v.: Versteinerungen des Schlesiſchen Zechſtein-Gebirges. R. . . . .	53	125
— die Versteinerungen-führenden Formationen des Urals. R. . . . .	59	231
GUARINI, G., C. PALMIERI u. A. SCACCHI: l'Incendio Vesuviano del 1850 e 1855. R. . . . .	59	229
GÜMBEL, C. W.: geologische Untersuchungen in Bayern. B. . . . .	53	446
— Gebirgs-Durchschnitt der linken Rheinthäl-Seite bei Landau (Tf. 7). A. . . . .	53	524
— geognostische Untersuchung Bayerns. B. . . . .	54	164
— geognostische Untersuchungen im Bayern'schen Walde; krystalli- nische Schiefer: Kiesel-Mineralien; im Algäu: Flysch; in Vorarl- berg und Tyrol alte Sediment-Gesteine, Verrucano, Pflanzen- Schiefer; Vils-Schichten; Wetzstein-Schichten im Ammergau; Hallstätter Schichten; Parallele mit Mitteld Deutschland. B. . . . .	55	173
— die in der Oberpfalz vorkommenden Mineralien. R. . . . .	55	704
— der Grünten, eine geognostische Skizze, München 8". . . . .	57	481
— Vorkommen von Torf-Pechkohle (Dopplerit) im Dachelmoos bei Berchtesgaden. A. . . . .	58	278
— Lagerstätte der Keuperlias-Pflanzen in Oberfranken; das Bone- bed daselbst mit seinen fossilen Resten; die Thalassiten-Bank und ihre Schichten-Folge. B. . . . .	58	550
— geognostische Verhältnisse der Bayern'schen Alpen und Donau- Ebene. R. . . . .	59	218
GÜMBEL, C. W. u. FR. SANDBERGER: Tertiär-Gebirge am Nord-Rande der Ost-Alpen. R. . . . .	58	717
GÜMBEL, TH.: Einiges über den inneren Bau der Achat-Kugeln. A. . . . .	53	153
GUÉRANGER: Schichten-Folge im Terrain Cénomanien bei Mans. R. . . . .	51	742
GNEYMARD, E.: Lagerstätte von Nickel im Isère-Dept. R. . . . .	56	554
— Arten des Vorkommens von Platin in den Alpen. R. . . . .	56	441
GUISCARDI: zerlegt Gubirinit, eine neue Mineral-Art von Monte Somma. R. . . . .	58	826
GUTBERLET, W. K. J.: Einschlüsse im Basalte des Kalvarienbergs bei Fulda. A. . . . .	53	658
— Sphen im Trachyt der Rhön; Mesotyp und Hauyn daselbst; Pseudomorphosen nach Steinsalz. B. . . . .	53	680
— über Psilomelan im Bunt Sandstein. A. . . . .	53	802
— Vorkommen und Aufarbeitung des Edder-Goldes. A. . . . .	54	15
— Wanderblock im Kalkstein des Waadtlandes. B. . . . .	54	36
— Verbreitung und Ursprung der Phonolith-Trümmer im Ulster- Thale der Rhön; Hebung dieses Gebirges. B. . . . .	54	161
— Geologisches aus Waldeck; Malachit, Kupfer-Lasur, Gold-Vor- kommen daselbst. B. . . . .	54	672
— Sphärosiderit und Bohnerz in basaltischen Gesteinen. A. . . . .	55	168
— Permische Formation in Waldeck. B. . . . .	55	314
— Braunstein-Grube zu Eimelrode. B. . . . .	55	317
— die Zeitfolge der höheren Oxydation des Mangan- und Eisen- Oxydulen und ihre geologische Bedeutung. A. . . . .	55	430
— Phonolithe, Trachyte und Basalte der Rhön. B. . . . .	56	24
— über die Abkunft des Goldes. A. . . . .	57	513
— über den Unterschied zwischen scheinbaren und wirklichen Geschieben. A. . . . .	59	769

GUTBERLET, W. K. J.: Phonolithe, Basalte und Trachyte im Kreise Hünfeld, Chur-Hessen. B. . . . .	1859	803
GUYOT, A.: das erratische Becken des Rheines in der Schweiz. R. . . . .	50	863
GUYON: Erdbeben in der Provinz Algier i. J. 1851. R. . . . .	55	87

## II.

HABEL, FR.: „Baden bei Wien, eine Skizze“, Wien 1852, 8°. . . . .	52	728
HÄNLE, CHR. FR. „Ursache der innern Erd-Wärme“, Lahr 1851, 8°. R. . . . .	52	343
HAGEN, H. A.: über GOLDENBERG's Insekten aus der Saarbrückener Steinkohle. R. . . . .	58	374
— — Ascalaphus proavus aus Braunkohle von Linz am Rhein. R. . . . .	59	115
— — zwei Libellen aus der Braunkohle von Sieblos in der Rhön. . . . .	59	115
HAGENOW, FR. v.: „Bryozoen der Maastrichter Kreide“ Cassel 1851, 4°. . . . .	52	124
— — anstehendes Jura-Gebirge in Hinter-Pommern; Septarien-Thon bei Stettin. B. . . . .	53	347
HÄIDINGER, W.: Braunkohle aus dem Urgen-Thale in Steyermark. B. . . . .	50	63
— — neues Vorkommen von Kupferkies. R. . . . .	50	214
— — Stauden-förmige Struktur und Form von Kalk-Massen. R. . . . .	50	224
— — Giegegen-Kupfer zu Recks bei Erlau in Ungarn. R. . . . .	50	850
— — Bericht über den Dopplerit. R. . . . .	51	194
— — Linarit und Caledonit aus Rezbanya. R. . . . .	52	852
— — künstliche und gestrickte Krystallisationen von Silber. R. . . . .	53	703
— — Strontianit von Radoboj. R. . . . .	54	178
— — gestricktes Kupfer und Eisen durch Schmelzung erhalten. R. . . . .	54	187
— — Baryt-Krystalle aus der Militärbad-Quelle in Karlsbad. R. . . . .	54	683
— — Schau-Stoffen von Brauneisenstein mit Spath-eisenstein-Kernen. R. . . . .	54	809
— — neue Fundorte von Pseudomorphosen nach Steinsalz. R. . . . .	56	845
— — merkwürdiges Vorkommen von Quarz. R. . . . .	57	73
— — Magneteisen, pseudomorph nach Glimmer. R. . . . .	57	172
— — die hohlen Geschiebe aus dem Leitha-Gebirge. R. . . . .	57	187
— — Kenngottit ein neues Mineral von Felsöbanya. R. . . . .	57	834
— — Opale von Vörösvagas in Ungarn. R. . . . .	58	213
— — Skorodit aus Eisenerz-Gruben Kärnthens. R. . . . .	59	196
— — Meteoreisen zu Orawitza 1858 am 15. Mai gefallen. R. . . . .	59	292
— — Basalt-Schlacken im Braunkohlen-Flötz im Kainach-Thale. R. . . . .	59	308
HAINÉ, J.: Milnia ein neues Cidariden-Genus. R. . . . .	51	490
— — Bildung der Antipathes-Korallenstöcke. R. . . . .	51	512
— — über Bryozoen. R. . . . .	53	512
— — die fossilen Bryozoen der Jura-Formation Frankreichs. R. . . . .	55	632
— — Geologie des Eilandes Majorca, Balearen. R. . . . .	56	460
HAINÉ, J. u. d'ARCHIAC: geolog.-geograph. Verbreitung der Nummuliten. R. . . . .	54	457
HAINÉ, J. u. MILNE-EDWARDS: Übersicht des Korallen-Systems. R. . . . .	52	114
— — — — Untersuchungen über V: die Oculinidae. R. . . . .	52	248
— — — — Untersuchungen über VI: die Pseudoculinidae. R. . . . .	52	251
— — — — Untersuchungen über VII: die Turbinoliidae. R. . . . .	52	375
— — — — Polyparien: VII. Poritidae. R. . . . .	53	875
— — — — Polyparien VIII: Lithostrotion. R. . . . .	53	877
— — — — „the British fossil Corals“, IV. Devonian-Formation. R. . . . .	54	497
— — — — British fossil Corals: V. Silurian. R. . . . .	57	104
HAINES: Thier-Fährten im Millstone-grit der Grafschaft Clare. R. . . . .	52	989
HALDEMAN: über Atops und Triarthrus. R. . . . .	50	100
HALE, C. S.: Geologie Süd-Alabama's. R. . . . .	50	724
HALL, J.: Atops = Triarthrus = Calymene. R. . . . .	50	105
— — Fährten im Sandstein der Clinton-Gruppe New-Yorks. R. . . . .	50	512
— — Graptolithen, ihre geologische Dauer und Wichtigkeit. R. . . . .	50	640
— — Paläontologische Ergebnisse in Neu-York. R. . . . .	51	498

	Jahrg.	Seite
HALL, J.: neue fossile Korallen-Sippen in Neu-York. R. . . . .	1851	765
— — silurische Brachiopoden, insbesondere Leptäniden. R. . . . .	53	212
— — geologische Forschungen in Wisconsin. R. . . . .	53	609
— — Geologie und Paläontologie der Rocky Mountains. . . . .	53	613
— — Palaeontology of New-York, II. (Middle Silurian) 1852, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	55	247
— — Fossil-Reste aus Emmons' Taconic System. R. . . . .	55	593
— — neue Versteinerungen aus der Steinkohlen-Formation. R. . . . .	57	862
— — über den Kohlen-Kalkstein im Mississippi-Thale. R. . . . .	58	97
— — über die Kreide-Schichten in den Vereinten Staaten. R. . . . .	58	359
— — über die Sippe Archimedipora d'ORBIGNY's. R. . . . .	58	616
— — über die Sippe Graptolithus. R. . . . .	58	764
— — silurische und devonische Krinoideen und Cystideen von New-York. R. . . . .	59	235
— — „Contributions to the Palaeontology of New-York.“ R. . . . .	59	755
HALL, J. u. MEEK: neue Evertabraten der Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	864
HALL, J. u. J. D. WHITNEY: „Geological Survey of Iowa“, 1858. R. . . . .	59	340
HALLMANN: Temperatur der Quellen im Rheinischen Gebirge. R. . . . .	55	80
HAMILTON, W. J.: HOPKINS gegen ÉLIE DE BRAUMONT's Hebungs-Systeme. B. . . . .	53	323
HANCOCK, A.: Bemerkungen über gewisse Wurm-förmige Eindrücke in den Bergkalk-Bezirken Nord-Englands. R. . . . .	59	873
HARKNESS, R.: dreizehige Fährten im Buntsandsteine Cheshire's. R. . . . .	51	512
— — Graptolithen in schwarzen Schiefern von Dumfriesshire. R. . . . .	53	636
— — neue Fährten im Buntsandsteine von Dumfriesshire. R. . . . .	54	858
— — untersilurische Anthrazite, Graptolithen etc. in Schottland. R. . . . .	55	362
— — untersilurische Anthrazit-Schiefer Schottlands. R. . . . .	56	67
— — Treppen-förmiges Pflanzen-Zellgewebe in den devonischen Schichten. R. . . . .	56	605
— — Reste in den untersten Sediment-Gesteinen Süd-Schottlands. R. . . . .	57	239
— — Annulaten-Fährten in Millstone-grit Irlands. R. . . . .	57	753
HARKNESS, R. u. J. BLYTH: Lignite von Giants-Causeway. R. . . . .	56	732
HARPER, L.: Ceratites Americanus n. sp. aus Kreide Alabamas. R. . . . .	57	765
— — „Report on the Geology of Mississippi“, Jackson 1857, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	58	480
HARTING, P.: „de Magt van het Kleine in onzen Ardbol“, Utrecht 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	50	472
— — „de Bodem onder Amsterdam“, Amsterdam 1852, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	53	376
— — der Boden unter Gorinchem. R. . . . .	54	195
— — de voorwereldlijke Scheppingen, Tiel 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	57	107
— — ein Diamant mit eingeschlossenen Krystallen. R. . . . .	59	192
HARTLEBEN: das Vorkommen von Quecksilber in der Lüneburger Haide. A. . . . .	54	560
HARTMANN: die Braunkohle von Brennborg bei Ödenburg. R. . . . .	50	85
HARTUNG, G.: geologische Verhältnisse von Lanzarote u. Fuertaventura. R. . . . .	58	836
HASSE, C.: über Bergnaphtha in Galizien. R. . . . .	59	624
HASSENKAMP, E.: die Muschelkalk-Formation im Rhön-Gebirge und ihre Versteinerungen. B. . . . .	52	942
— — Beiträge zur geognostischen Kenntniss der jüngeren Gebirgs-Glieder des Rhön-Gebirgs. A. . . . .	53	437
— — Braunkohlen-Bildung in der Rhön mit Folliculites Kaltennordheimensis, Binnen-Konchylien, Säugthieren, Fischen u. A.; Zerlegung eines Minerals von da; Apatit. B. . . . .	56	420
— — Beschreibung der Braunkohlen-Formation in der Rhön. R. . . . .	58	711
— — Zusammenvorkommen von Augit und Hornblende in der Rhön. . . . .	59	297
— — relatives Alter der vulkanischen Gesteine im Rhön-Gebirge. R. . . . .	59	831
HAUCH, A.: Lagerung des Steinsalzes in Galizien. R. . . . .	55	207
HAUER, FR. v.: geologische Reichs-Anstalt in Wien. B. . . . .	50	194
— — über RUSSEGGER's Versteinerungen aus Ägypten und Syrien. R. . . . .	50	222
— — neue Cephalopoden von Hallstatt und Aussee. R. . . . .	50	250
— — Orbituliten-Kalk in den Ost-Alpen. R. . . . .	50	363



	Jahrg.	Seite
HAUER, FR. v.: Gliederung des Alpenkalks in den Ost-Alpen. A. . .	1850	584
— — Schichten-Gliederung in den Ostalpen und Karpathen. R. . .	50	731
— — Geologie des Nord-Abhanges der Ostalpen. R. . . . .	50	737
— — Eocän-Bildungen im Cillyer Kreise, nach Konchylien. R. . .	51	740
— — Elefanten-Schädel von Rzeszow in Galizien. R. . . . .	53	211
— — Alter der Österreichischen Tertiär-Bildungen. B. . . . .	53	330
— — Gliederung von Trias, Lias und Jura in den NO.-Alpen. R. . .	54	455
— — heterophylle Ammoniten der Österreichischen Alpen. R. . .	54	759
— — Fossilien im Dolomite des M. Salvatore bei Lugano. R. . .	55	479
— — unsymmetrische Ammoniten der Hierlatz-Schichten. R. . .	55	487
— — Cephalopoden der Hallstätter Schichten. R. . . . .	55	502
— — Capricornier der Österreichischen Alpen. R. . . . .	55	625
— — Bemerkungen über die Schichten-Folge des Trias-Gebirges der Lombardei. R. . . . .	56	738
— — Cephalopoden aus dem Lias der NO.-Alpen. R. . . . .	56	747
— — geologische Verhältnisse in Österreich unter der Enns. R. . .	57	344
— — über MELLING's Raibler-Versteinerungen. R. . . . .	57	618
— — zur Kenntniss der Versteinerungen der Raibler-Schichten. . R.	58	124
— — paläontologische Notizen über triasische etc. Arten. R. . .	58	383
— — „Beiträge zur Paläontographie Österreichs“, Wien I. u. R. . .	58	504
— — die Eocän-Gebilde im Erzherzogthum Österreich und Salzburg. R.	59	843
— — Lias-Gebilde im nördlichen Ungarn. R. . . . .	59	851
HAUER, K. v.: Analyse der Fahlzerze von Poratsch in Ungarn. R. . .	53	478
— — über den veränderlichen Wasser-Gehalt einiger Mineralien. R.	54	686
— — Schwefelarsen in Braunkohle Steyermarks. R. . . . .	54	818
— — Bouteillenstein (Obsidian) von Moldawa in Böhmen. R. . .	55	577
— — Analyse zweier Grünen Schiefer. R. . . . .	56	190
— — Bindemittel der Wiener Sandsteine. R. . . . .	56	201
— — Magnesit von Bruck in Steyermark. R. . . . .	56	436
— — zerlegt Uran-Pecherz von Pzibram in Böhmen. R. . . . .	55	76
— — Eisenspath von Ruskberg im Banate. R. . . . .	57	719
— — sogenanntes Steinmark von Saska im Banate. R. . . . .	57	719
— — Steinkohlen von Gospié im Liccaner Bezirke. R. . . . .	58	78
— — Wasser vom See Palic im Banate. R. . . . .	58	79
— — zerlegt Dammerde von Gomba in Ungarn. R. . . . .	58	215
— — die heisse Schwefelquelle von Warasdin-Tepliz in Kroatien. R.	59	102
— — Analyse des Arsenikkieses. R. . . . .	59	293
HAUGHTON, L.: zur arktischen Geologie. R. . . . .	59	221
— — zerlegt Saponit oder Seifenstein. R. . . . .	59	295
HAUPT, Th.: geognostische Skizze der Erz-Formation in Toskana. R.	56	460
HAUSHALTER, C. L.: fossile Thier-Reste in Algäuer Mollasse. R. . .	56	601
HAUSMANN: Arsenige Säure, Realgar und Auripigment. R. . . . .	50	694
— — Krystallisations-System des Karstenits; Homöomorphismus der Mineralien. R. . . . .	51	450
— — Triphan, wie Pyroxen krystallisirt, aus Massachusetts. B. . .	51	574
— — Krystallisations-System des Karstenits; Homöomorphismus. R.	52	217
— — Diopsid und Bleigeb als krystallinisches Hütten-Produkt. R. .	52	333
— — Tellur-Wismuth aus Brasilien. R. . . . .	52	698
— — Krystallisation und Struktur des Zinkoxyds. R. . . . .	52	703
— — über den Zirkon-Syenit. R. . . . .	52	712
— — der Granit des Harzes. R. . . . .	52	972
— — künstliche Krystalle von Magneteisen, Eisenchrysolith und Anti- monnickel. R. . . . .	53	177
— — pseudomorpher Brauneisenstein von Bodenmais. R. . . . .	53	467
— — der Dolomit am Hainberg bei Göttingen. R. . . . .	54	478
— — Xanthosiderit ist dessen Gelbeisenstein. B. . . . .	54	568

	Jahr.	Seite
HAUSMANN: Altdeutsche Axt unter Kalktuff gefunden. R. . . . .	1854	842
— — Form-Änderung starrer Körper durch Molekular-Bewegung. R. . . . .	55	688
— — über den faserigen Baryt um Göttingen. B. . . . .	57	414
— — Kalkschiefer in Basalt bei Göttingen. R. . . . .	57	834
— — Chloropal vom Meenser Steinberg bei Göttingen. R. . . . .	58	569
— — Erz-Lagerstätten von Rio-tinto in Spanien. R. . . . .	59	88
HAUSMANN u. WÖHLER: Meteorstein-Fall bei Bremervörde im J. 1855. . . . .	57	332
HAUTEFVILLE: Quecksilber in Gediegen-Kupfer am Ober-See. R. . . . .	58	314
HAW, H.: analysirt Hydroborocalcit von Windsor in Neuschottland. R. . . . .	58	827
HAYDEN, T. V.: zur 2. Ausgabe der geologischen Karte von Nebraska und Kansas. R. . . . .	59	823
HAYDEN u. MEEK: Gastropoden u. Cephalopoden in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	491
— — — — Acephalen und Gastropode in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	492
— — — — tertiäre Gebirge und Fossil-Reste in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	493
— — — — permische Reste aus Kansas. R. . . . .	58	349
— — — — neue Schaal-er-Sippen und Arten aus Nebraska. R. . . . .	58	376
— — — — Geologie des Nebraska-Territoriums. R. . . . .	58	493
— — — — Geologie und Fossil-Reste eines Theiles desselben. R. . . . .	58	495
— — — — neue Organismen-Arten aus der Steinkohle im Kansas-Thale. R. . . . .	59	869
HAYES, A.: chemische Verschiedenheit und Wirkung des Wassers von der Oberfläche und aus der Tiefe des Meeres. R. . . . .	55	88
— — gediegen Eisen aus Liberia in Afrika. R. . . . .	58	69
HÉBERT, E.: Cyathula-Schicht des Pariser Beckens in Limburg gefunden. R. . . . .	50	860
— — über LEYMERIE's neuen Kreide-Typus. R. . . . .	51	731
— — Crag-Fossilien im Bosc d'Aubigny, Manche. B. . . . .	51	741
— — die unteren Tertiär-Schichten Frankreichs und Englands verglichen. R. . . . .	53	188
— — obre Kreide in Frankreich. R. . . . .	54	108
— — über DUMONT's Système Heersien in Belgien. R. . . . .	54	368
— — Geologie des Pariser Beckens. R. . . . .	55	360
— — Plastischer Thon u. a. Tertiär-Schichten des Pariser Beckens. R. . . . .	55	580
— — ein Femur von Gastornis Parisiensis. R. . . . .	55	763
— — das Jura-Gebirge am West-Rande des Pariser Beckens. R. . . . .	56	210
— — der Unterlias der Ardennen und die Gryphaea-Arten. R. . . . .	57	211
— — über den geologischen Bau der Französischen Ardennen. R. . . . .	57	218
— — les mers anciennes dans les bassins de Paris, I, I. R. . . . .	57	465
— — pachyderme Säugethiere von Paris, I. Coryphodon. R. . . . .	57	488
— — die Fossil-Reste in der Kreide von Meudon. R. . . . .	59	360
HÉBERT, E. u. E. RENEVIER: Versteinerungen des oberen Nummuliten-Gebirges. R. . . . .	55	474
HECKEL, J.: Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Österreichs. R. . . . .	52	980
— — über das Wirbelsäulen-Ende der Ganoiden und Teleostier. R. . . . .	53	115
— — über Knorpelfische, Amia, Cyclurus und Notaeus. R. . . . .	53	223
— — fossile Fische vom Libanon. R. . . . .	53	632
— — Sammlung eocäner Fische aus Italien. R. . . . .	55	379
— — Eintheilung der Pyknodonten und Beschreibung neuer. R. . . . .	55	482
— — neue Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Österreichs. R. . . . .	56	481
HECKEL'S u. TENZL'S Art versteinerte Skelette zu reinigen. R. . . . .	51	380
HEDDLER, F.: Edingtonit-Analyse. R. . . . .	56	38
— — Galaktit ist Natrolith. R. . . . .	57	324
— — Natrolith in Schottland. R. . . . .	57	328
— — sogenannter Davidsonit aus Aberdeen. R. . . . .	58	74
— — Uigit, ein neues Mineral aus Mandelstein von Skye. . . . .	58	823
— — der sogen. Galaktit ist Mesotyp. R. . . . .	59	623
HEDDLER, F. u. DICK: zerlegen sogen. Blei-Niere aus Cornwall. R. . . . .	57	709

HEDDLE, F. u. R. P. GREG: Analyse und Synonyme des Pektoliths. R.	1858	471
HEER, Osw.: zur Geschichte der Insekten. A. . . . .		50 16
— — über die Anthrazit-Pflanzen der Alpen. A. . . . .		50 657
— — Fossile Reste und Alter des Tertiär-Gebirges in Croatien. R.	50	853, 854
— — die Lias-Insel des Aargau's. R. . . . .		52 983
— — Tertiär-Flora der Schweiz. R. . . . .		53 497
— — über die Rhynchoten der Tertiär-Zeit. R. . . . .		53 862
— — Insekten-Fauna von Öningen und Radoboj. R. . . . .		53 874
— — Arbeiten über Keuper-Insekten und die Tertiär-Flora der Schweiz. B. . . . .		54 320
— — Arbeit über Öninger Pflanzen und Insekten. B. . . . .		55 546
— — „Flora tertiaria Helvetiae, Winterthur in fol., I.“ 1855. R. . . . .		55 636
— — fossile Pflanzen von St. Jorge auf Madeira. R. . . . .		56 241
— — die fossilen Insekten der Provence. R. . . . .		56 502
— — „über die Wallnuss-Bäume“ Trogen 1858, 8 <sup>o</sup> . . . . .		58 749
— — Podogonium eine Casalpiniaceen-Sippe der Mollasse. R. . . . .		59 243
— — die Schieferkohle von Utznach und Dürnten. R. . . . .		59 346
— — Flora tertiaria Helvetiae; II. Apetala. R. . . . .		59 500
— — Tertiär-Flora von Vancouvers-Insel, Bellingham-Bay u. Island. R.		59 754
HEIDPRIM: Nephelin-Fels des Löbauer Berges. R. . . . .		51 591
— — Nephelin-Fels des Löbauer Berges. R. . . . .		52 485
HEINTZ: Perlglimmer (Margarit) vom Pfisch-Thale in Tyrol. R. . . . .		57 331
— — ein dunkelgrünes Mineral, dessen Begleiter. R. . . . .		57 331
HELLER, L.: neue fossile Stelleriden. R. . . . .		59 365
HELVENSEN, G. v.: Kreide-Gebirge am Aral-See. R. . . . .		50 737
— — die Halbinsel Mangyschlack. R. . . . .		51 468
— — Wärmeleitungs-Fähigkeit einiger Felsarten. R. . . . .		52 623
— — über Aulosteges und Strophalosia. R. . . . .		53 636
— — die devonische Zone von Smolensk bis Woronesch. R. . . . .		54 465
— — Emporsteigen der Ufer des Baltischen Meeres etc. R. . . . .		56 730
— — Zerstörung silurischer Kalke durch Brandung. R. . . . .		57 607
— — geologische Bemerkungen in Schweden und Norwegen. R. . . . .		58 703
— — geognostische Untersuchung der devonischen Schichten Mittel-Russlands zwischen Düna und Don, ausgeführt 1850. R. . . . .		59 845
HELMHOLTZ: der Schmelzpunkt des Eises durch Druck veränderlich. R.		58 492
HENNESSY, H.: Untersuchungen über physikalische Geologie, Thl. II. R.		50 858
— — Stetigkeit der Drehungs-Achse der Erde. R. . . . .		52 726
— — die Erd-Gestalt. R. . . . .		54 363
— — Beziehung zwischen Erdbildungs-Theorie und -Gestalt. R. . . . .		54 475
— — Physikalischer Bau der Erde. R. . . . .		57 84
— — Kräfte, die den Seespiegel in geologischen Zeiten verändern konnten. R. . . . .		59 627
HENRY, O.: Untersuchung des Frankoliths aus Devon. R. . . . .		51 590
— — zerlegt Mineral-Wasser von Cransac. R. . . . .		52 71
— — Zerlegung der weissen Blende von Neu-Jersey. R. . . . .		52 76
— — der sogenannte Franklinit ist Apatit. R. . . . .		52 703
— — Kobalt und Nickel in Eisen-haltigen Wassern. R. . . . .		55 467
HENRY, O. u. BOUTRON-CHARLARD: Analyse des Todtenmeer-Wassers. R.		53 63
— — — zerlegen Jordan-Wasser. R. . . . .		53 187
HENRY u. MAZADE: Titan-, Zirkon-, Kobalt- und Nickel-Oxyd in Mineral-Wasser. R. . . . .		56 345
HENSEL, R.: Arctomys primigenius, Myoxus-, Cricetus-, Putorius-Reste in der Breslauer Sammlung. B. . . . .		52 463
— — diluviale Insektenfresser und Nagethiere. R. . . . .		56 489
— — Beiträge zur Kenntniss fossiler Säugethiere, II. R. . . . .		56 875
— — Beiträge zur Kenntniss fossiler Säugethiere, III. Nager. R. . . . .		57 870

	Jahrg.	Seite
HERAPATH, TH.: zerlegt die Mineral-Quelle bei Bristol. R. . . . .	1852	704
HERAPATH, W. u. TH.: schwefelsaurer Strontian in Brunnen Bristols. R. . . . .	53	175
HERBST, G.: Mammont und Chara-Reste beisammen, bei Weimar. B. . . . .	53	322
— — „Gold-Bergbau bei Weida in Sachsen“ 1854, 8°. R. . . . .	54	368
— — Folliculites Kaltennordheimensis im Rheingau; Aragonit bei Ilmenau. B. . . . .	56	167
— — Braunkohlen-Gebirge mit Folliculites Kaltennordheimensis und Aceratherium. B. . . . .	57	58
HERLAND, J. F.: Geologie von Nossi-Bé bei Madagaskar. R. . . . .	57	348
HERMANN, R.: Chrysolith im Talkschiefer des Urals. R. . . . .	50	59
— — Vorkommen von Gillingit in Finnland. R. . . . .	50	64
— — zerlegt Talk von Slatoust. R. . . . .	50	69
— — Stilbit in Schrift-Granit des Ilmen-Gebirges. R. . . . .	50	336
— — Identität von Troosit und Willenit. R. . . . .	50	342
— — Nordamerikanische Manganoxydul-Hydrate. R. . . . .	50	447
— — gleiche krystall-Formen bei Villarsit und Chrysolith. R. . . . .	50	452
— — krystallinischer Serpentin in Form des Chrysoliths. R. . . . .	50	458
— — Identität von Hydrotalkit und Völknerit. R. . . . .	50	613
— — Vorkommen von Brookit in Goldseifen am Ural. R. . . . .	50	703
— — Zusammensetzung der natürlichen Eisen-Silikate. R. . . . .	50	705
— — Zusammensetzung des Specksteines. R. . . . .	50	707
— — die natürlichen Talkerde-Silikate. R. . . . .	51	203
— — Feldspath-Mineralien: Lepolith, Linseit, Hyposklerit; Heteromerie der Feldspathe. R. . . . .	51	441
— — Jeffersonit und Augit sind identisch. R. . . . .	51	447
— — Pennit, ein neues Mineral. R. . . . .	51	448
— — neue Zerlegung des Äschynits. R. . . . .	52	75
— — Zerlegung von Yttr-Ilmenit und Samarskit. R. . . . .	52	75
— — Zusammensetzung der Pyrochlore. R. . . . .	52	209
— — Untersuchung von Tantal und Columb. R. . . . .	52	215
— — über Glimmer und Cordierit. R. . . . .	52	848
— — Zusammensetzung der Turmaline. R. . . . .	52	852
— — Zusammensetzung der Tantal-Erze. R. . . . .	52	861
— — Identität von Williamsit und Serpentin. R. . . . .	53	699
— — Malakon bei Miask im Ilmen-Gebirge. R. . . . .	54	178
— — Halbkalkdiallag von Achmatowsk. R. . . . .	55	575
— — zerlegt Skapolithe. R. . . . .	54	440
— — zerlegt das Wasser der Marsan-Quelle. R. . . . .	58	311
— — Euklas vom Ural. R. . . . .	58	685
— — Zerlegung des Thermophyllit's aus Finnland. R. . . . .	59	82
— — Auerbachit ein neues Russisches Mineral. R. . . . .	59	189
— — zerlegt Trichalzit aus Russland. R. . . . .	59	194
— — Wachsen der Steine und künstliche Mineral-Bildung. R. . . . .	59	446
— — Untersuchungen über Wismuth-Erze u. Wismuth-Oxysulphuret. R. . . . .	59	733
— — Graphit aus der Kirgisen-Steppe. R. . . . .	59	815
HERRMANNSEN, A. N.: Indici generum malacozoorum Supplementa. R. . . . .	53	218
HERTER, P.: Geologie der Gegend von Cartagena in Spanien. R. . . . .	56	203
— — Erz-Vorkommen in den krystallinischen Schiefen des Riesengebirgs. R. . . . .	58	831
HESSENBERG, F.: über das Zwillings-Gesetz der von G. Rose bekannt gemachten Quarz-Vierlinge von Reichenstein in Schlesien. A. . . . .	54	306
HEUSSER, CH.: Adular im Dolomit des Binnenthals. R. . . . .	57	712
HEYDEN, v.: tödtliches Gas aus Erd-Löchern bei Hungen. R. . . . .	53	743
— — Insekten in Braunkohle von Salzhausen und Westerburg. R. . . . .	56	757
— — Insekten aus der Braunkohle von Sieblos in der Rhön. R. . . . .	59	114
HINGENAU, v.: „geologische Verhältnisse von Mähren und Schlesien“. R. . . . .	52	624

	Jahrg.	Seite
HINGENAU, v.: Geologie von Mähren und Österreichisch-Schlesien. R.	1854	477
— — geologische Verhältnisse von Nagyag in Siebenbürgen. R.	57	187
— — Gesteins-Bildungen um Luhatschowitz in Mähren. R.	57	448
HISLOP, S.: Tertiär-Schichten mit Trapp-Gesteinen verbunden in Ost-indien. R.	59	749
HITCHCOCK, E.: Braunkohlen-Lager von Blandon in Vermont; Alter der Hamatit-Lager in den Vereinten Staaten. R.	54	196
— — Fährten in Alluvial-Thon. R.	55	863
— — Fährten und Knochen im Connecticut-Sandstein. R.	56	125
— — neue fossile Fische und Fährten. R.	56	237
— — neue Muschel-Art im Connecticut-river-Sandstein. R.	57	237
— — „Illustrations of surface Geology“, New-York. 1857. R.	58	81
— — „Ichnology of New-England“, 1859? R.	59	508
— — „Ichnology of New-England“, Boston 1858, 4 <sup>o</sup> . R.	59	866
HOCHSTETTER, F.: geognostische Studien im Böhmer Walde. R.	56	72
— — das Falkenau-Ellbogner Braunkohlen-Becken in Böhmen. R.	56	584
— — das Duppauer Basalt-Gebirge in Böhmen. R.	56	705
— — die Karlsbader Thermen liegen auf zwei Gebirgs-Spalten. R.	56	731
— — Aragonit in Basalt-Tuff zu Maschau in Böhmen. R.	57	176
— — Verhältnisse des Duppauer Basalt-Gebirges in Böhmen. R.	57	185
— — geologische Verhältnisse von Karlsbad. R.	58	325
— — geologische Verhältnisse um Marienbad in Böhmen. R.	58	341
— — geologische Untersuchungen in Böhmen. R.	58	473
HÖFER, F.: Ursachen der Erdbeben. R.	56	573
HOFFMANN, HERM.: Pflanzen-Verbreitung und Pflanzen-Wanderung. R.	53	218
HOFFMANN, E.: Californisches Gold. R.	50	336
— — Verhältnisse im nördlichen Verlaufe des Urals. R.	51	610
HOFFMANN, F.: Kupfer in bituminösen Schiefern in der Militär-Grenze. R.	58	842
HÖHENEGGER, L.: geologische Karte des Kreises Teschen. R.	57	351
— — Versteinerungen des Adnother-Schichten in den Karpathen. R.	58	105
HOLLARD, H.: die Ganoiden und die Verwandtschaft der Lophobranchier. R.	53	240
HOLMBERG, H. J.: geognostische Bemerkungen aus Ost-Finland. R.	59	310
HOLMES, FR. S.: Reste von Haus- und von ausgestorbenen Säugthier-Arten beisammen in postpliocänen Schichten Carolina's. R.	59	496
HOLZMANN: Mittheilungen über die geognostischen Verhältnisse der Galmey-Lagerstätte bei Wiesloch. A.	52	907
D'HOMBRES-FIRMAS: Knochen-Höhle bei Alais. R.	50	90
HOOG, J.: Geologie des Berges Sinai und seiner Umgegend. R.	54	724
HOOKER, J. D.: Volkmannia Morrissi H. ist eine neue Art. R.	54	768
— — Struktur und Verwandtschaft von Trigonocarpum. R.	55	860
— — eocäner Carpolithes ovulum von Lewisham. R.	56	235
— — Folliculites minutulus aus Kohle von Bovey-Tracey. R.	56	235
HOPKINS, W.: über Diluvial-Erscheinungen. R.	52	717
— — die äussere Temperatur der Erde u. anderer Planeten. R.	57	188
HÖRNER: Alter des Menschen-Geschlechtes in Ägypten. R.	58	510
HÖRNES, M.: Schichten-Folge des Tegel-Gebirges im Wiener Becken. R.	51	360
— — „fossile Mollusken des Tertiär-Beckens von Wien“. I. R.	52	112
— — „fossile Mollusken des Tertiär-Beckens von Wien“. II. R.	52	630
— — „fossile Mollusken des Tertiär-Beckens von Wien“. III. R.	52	978
— — „tertiäre Mollusken von Wien“. IV. 1852. R.	53	96
— — Mollusken des Wiener Tertiär-Beckens. V. R.	53	507
— — „die Mollusken des Wiener Tertiär-Beckens“. VI. R.	53	753
— — kein Eocän in Polen; Grenze zwischen Eocän, Miocän und Pliocän. B.	53	806
— — die Eocän-Formation in Österreich. B.	54	572
— — die fossilen Mollusken im Wiener Tertiär-Becken, VII, VIII. R.	54	760

	Jahr.	Seite
HÖRNES, M.: Gastropoden und Acephalen der Hallstätter Schichten. R.	1855	500
— — Mollusken des Wiener Tertiär-Beckens, IX. R.		55 768
— — einige Gastropoden aus den Ost-Alpen. R.		56 384
— — die tertiären Mollusken von Wien, X. R.		56 750
— — Gastropoden aus der Trias der Alpen. R.		56 757
— — subfossile Scethier-Reste am Isthmus von Korinth. R.		57 183
— — Meteoreisen-Fall bei Ohaba in Siebenbürgen. R.		59 79
— — Meteorstein-Fall zu Kaba bei Debreczin, 1857. R.		59 192
HORSFORD, E. N.: Erhärtung der Kalksteine in den Korallen-Riffen von Florida. R.		54 226
HOWARD, T. S.: plötzlicher und anhaltender Gas-Ausbruch in Stafford. R.		51 464
HOWSE, R.: permische Versteinerungen in Durham u. Northumberland. R.		57 636
HRUSCHAUER, FR.: zerlegt die Mineral-Quelle von Kostreinitz in Untersteier. R.		50 345
HUBBARD: kolossale Beryll-Krystalle. R.		54 68
HUENE, v.: Psilomelan im Trachyt des Siebengebirges. R.		54 593
— — Galmei, Blende, Bleierz, Eisenkies, Braunkohle bei Gladbach. R.		54 827
HUGARD: krystallographische Studien an schwefelsaurem Strontian. R.		51 708
— — der Dolomit des Binnenthal. R.		58 591
HUMBOLDT, A. v.: Kälte-Grade, worin Löwen und Tiger gedeihen. R.		55 624
HUNT, T. St.: Untersuchung verschiedener Serpentine. R.		54 344
— — Zusammensetzung u. Metamorphose einiger Sediment-Gesteine. R.		54 707
— — über Algerit. R.		55 444
— — Zirkon in Canada. R.		56 192
— — Ergänzungen über Wilsonit. R.		57 67
— — Analyse verschiedener Feldspathe. R.		57 437
— — Analysen von Andesin. R.		58 565
— — die Serpentine Canadas und ihre Begleiter. R.		58 846
— — Fragen der chemischen Gebirgskunde über Feldspathe etc. R.		58 855
— — ein dem Nickel-haltigen Gymnit nahe-stehendes Mineral. R.		59 818
— — Hypersthen aus einem Feldspath-Gesteine bei Quebec R.		59 819
HUNTER: Lazulith in der Grafschaft Lincoln. R.		54 345
— — Diamanten in Nord-Carolina. R.		54 345
— — analysirt Arsenikkies von Andreasberg. R.		54 345
— — Korund in Nord-Carolina. R.		54 450
HUXLEY, TH. II.: über die geologische Entwicklung der Thier-Organisation. R.		55 762
— — über die Verwandtschaft von Himantopterus SALT. R.		56 612
— — Pygocephalus, ein Kruster aus der Steinkohlen-Formation. R.		58 115
— — Plesiosaurus Etheridgei n. sp. von Street. R.		58 232
— — über Cephalospis und Pteraspis. R.		58 763
— — Rhamphorhynchus Bucklandi aus Stonesfield-Schiefern. R.		59 494
— — tertiäre Vogel- und Wal-Art aus Neuseeland. R.		59 495
— — Dicynodon Murrayi n. sp. aus Süd-Afrika. R.		59 495
— — Reptilien-Reste aus Süd-Afrika und Australien. R.		59 496
— — Haut-Panzer des Crocodilus Hastingsiae. R.		59 757
— — Stagonolepis Robertsoni Ag. aus dem Elgin-Sandsteine und neu-entdeckte Fährten im Sandsteine von Cummingstone. R.		59 875
HUYOT, E.: geologische Verhältnisse von Idria in Kärnten. R.		56 465
HUYSEN: Ursache schlagender Wetter im Wälderthon-Gebirge Mindens. R.		55 598
— — Sool-Quellen im Münster'schen Gebirgs-Becken. R.		55 733
— — die Sool-Quellen im Westphälischen Kreide-Gebirge. R.		56 711
HUZZEAU, J. C.: Richtung und Höhe der Gebirgs-Hebungen in Belgien. R.		57 470

	Jahrg.	Seite
JÄCKEL, F. W.: um Liegnitz vorkommende Mineralien. R. . . . .	1856	561
— — die Basalte Nieder-Schlesiens. R. . . . .	59	830
JACKSON, CH. T.: Zerlegung von Vermikulit von Milbury, Mass. R. . . . .	52	852
— — Eupyrchroit ein neues Mineral. R. . . . .	53	698
— — Geologisches aus Nord-Carolina, Georgia, Tennessee. R. . . . .	55	843
— — Erz-Vorkommnisse in den Vereinten Staaten. R. . . . .	55	846
— — zerlegt Allophan von Polk in Tennessee. R. . . . .	57	176
— — Analyse des Allophan's aus Tennessee. R. . . . .	58	471
JÄGER, G.: Pygopterus lucius = Archegosaurus Decheni. R. . . . .	50	380
— — fossile Säugthiere in Württemberg. R. . . . .	51	501
— — fossile Säugthiere des Donau-Thales u. der Schwäbischen Alp. R. . . . .	53	377
— — Ichthyosaurus longirostris, n. sp. aus Württemberg. R. . . . .	57	106
JARDINE, W.: Thier-Fährten im Bunten Sandsteine von Corncockle. R. . . . .	53	753
JEAN-JEAN u. M. DE SERRES: Knochen-Breccien und -Höhlen bei Montpellier. R. . . . .	51	759
JEFFREYS u. J. E. GRAY: über die Schnecken-Sippe Scissurella. R. . . . .	57	254
JEITTLER, L. H.: die letzten Erdbeben in den Karpathen und Sudeten. B. . . . .	58	546
— — nordische Geschiebe um Troppau; Erdbeben in den Karpathen und Sudeten; der vulkanische Köhlerberg bei Freudenthal. B. . . . .	58	809
— — Vorkommen vulkanischer Gesteine bei Troppau. R. . . . .	59	201
— — nordische Geschiebe um Troppau. R. . . . .	59	307
JENZSCH, G.: Amygdalophyr, ein Felsit-Gestein mit Weissgitt, einem neuen Minerale in den Blasenräumen. A. . . . .	53	385
— — Vorkommen des Talkspaths, Carbonites hystaticus, als Ausfüllung eines Blasen-Rammes in Melaphyr-Mandelstein bei Zwickau. A. . . . .	53	535
— — Nachträge zur Abhandlung über den Amygdalophyr. A. . . . .	54	401
— — Polyhalit von Vic im Meurt'c-Dpt. R. . . . .	55	702
— — dritter Nachtrag zur Abhandlung über den Amygdalophyr. A. . . . .	55	798
— — Fluor in Flussspath und Aragonit. R. . . . .	56	44
— — Lithion-haltiger Feldspath. R. . . . .	56	440
— — Herz-förmige Quarz-Zwillingskrystalle. R. . . . .	56	555
— — Zusammensetzung Thon-haltiger Kalk-Silikate. R. . . . .	56	842
— — über Pechstein-Bildung R. . . . .	57	183
— — Zirkon-Tantalit von Limoges, Haute-Vienne. R. . . . .	57	332
— — mikroskopisch-chemische Untersuchung des „Melaphyrs von Neurode“. R. . . . .	57	435
— — zur Kenntniss der Phonolithe im Böhmischem Mittelgebirge. R. . . . .	57	445
— — Blasenräume und deren Bildung in den Trachyten Böhmens. R. . . . .	58	220
— — Lithologie die Basis der rationellen Geologie. A. . . . .	58	539
— — über den Sanidinquarz-Porphyr von Zwickau in Sachsen, den sogen Pechstein, Hornstein-Porphyr, Thonstein-Porphyr, Felsit-Porphyr der Bergleute. A. . . . .	58	651
— — krystallisirte Kieselsäure ist dimorph; eine Form derselben, Vestan, charakterisirt die Melaphyre. R. . . . .	59	816
IGELSTRÖM, J.: Stratopeit, ein neues Mineral im Dolomit Schwedens. R. . . . .	53	61
— — Paysbergit, ein neues Mineral Schwedens. R. . . . .	53	183
— — Svanbergit ein neues Schwedisches Mineral. R. . . . .	55	564
— — Lazulith aus Schweden. R. . . . .	55	825
— — seltene Schwedische Mineralien. R. . . . .	55	840
ILIK: Gediogen-Blei: künstliche Krystalle auf einer Hütte bei Freiberg. R. . . . .	59	191
ILMOFF: Zerlegung des Wolkonskoits von Okhansk. R. . . . .	50	450
ILLING, B.: Magnesia-Glimmer von Haindorf in Schlesien. R. . . . .	56	348
— — Arsenikal-Kies von Andreasberg im Harz. R. . . . .	56	446
JOCKHEIM, PH.: „die Mineralquellen d. Grossherzogth. Hessen“, Erlang. 8°. R. . . . .	58	696

	Jahrg.	Seite
JOHNSTON: Ursprung der sogen. Faulerde in Derbyshire. R. . . . .	1854	343
— — Entstehung von Magnesia-Kalk. R. . . . .	54	710
JOKELY, J.: geologische Untersuchungen im Egerer Kreise in Böhmen. R. . . . .	56	708
— — Erz-Lagerstätten im südlichen Böhmen. R. . . . .	56	717
— — das Egerer und Falkenauer Tertiär-Becken Böhmens. R. . . . .	57	723
— — geologische Übersicht des Leitmeritzer Erzgebirges. R. . . . .	58	844
— — die Erz-Lagerstätten im Böhmischem Erz- und Fichtel-Gebirge. A. . . . .	59	96
— — Nordwestliche Ausläufer des Riesengebirgs in Böhmen. R. . . . .	59	457
— — Quader-Sandstein und -Mergel um Danba und Niemes. R. . . . .	59	743
JOLY, N. u. A. LAVOCAT: fünfzehiger Typus der Säugethiere. R. . . . .	55	761
JONES, T. R.: Pleistocene Entomostraca in England. R. . . . .	53	768
— — Entomostraca of the Cretaceous Formation, 1849. R. . . . .	55	108
— — ober-silurische Beyrichia-Arten. R. . . . .	55	876
— — über <i>Estheria minuta</i> in der Trias Englands. R. . . . .	57	117
— — Monograph of the tertiary Entomostraca of England. R. . . . .	57	503
— — paläolithische zweiklappige Entomostraca, III. Leperditia. R. . . . .	57	745
— — paläolithische zweiklappige Entomostraca Nordamerikas. R. . . . .	58	756
— — paläolithische zweiklappige Entomostraca aus Canada. R. . . . .	59	636
JORDAN, L. A.: zerlegt Smektit von Cilly in Untersteiermark. R. . . . .	50	691
JORDAN, H. u. H. v. MEYER: die Kruster der Steinkohlen-Formation von Saarbrück. R. . . . .	54	500
JOY, C. A.: zerlegt Meteoriten von Cosbyscreek, Tenn. R. . . . .	55	563
ISBISTER, A. K.: Geologie des arktischen Amerikas. R. . . . .	56	353
JUCKES, J. B.: Lagerung des neuen rothen Sandsteins in Staffordshire. R. . . . .	51	475
JUGLER: die sogen. Thier-Fährten am Isterberge (Tf. 2—4). A. . . . .	53	150
— — „die geognostischen Verhältnisse des Königreichs Hannover“. 1835. R. . . . .	56	449
JUNGHUHN, FR.: Java's Gestalt, Pflanzen-Decke und innerer Bau. R. . . . .	54	95
— — das neptunische Gebirge auf Java. R. . . . .	55	601
— — Boden-Hebung und Hügel-Bildung auf Java. R. . . . .	56	68

## K.

KADE, G.: Übersicht der ober-tertiären Versteinerungen im Sande des Schanzenbergs bei Meseritz. B. . . . .	52	460
— — „die losen Versteinerungen im Schanzenberg bei Meseritz“. R. . . . .	53	607
— — über Geschiebe der Norddeutschen Ebene. B. . . . .	58	451
— — Fisch-Reste in einem devonischen Diluvial-Block. R. . . . .	58	508
— — Bildung von <i>Litnus perfectus</i> . R. . . . .	59	861
KANK: versteinerte Moschus-Ochse im hohen Norden Amerika's. R. . . . .	58	109
KÄPFEL, PH. M.: Zerlegung eines Marmors von Carrara. R. . . . .	53	694
KARSTEDT: zerlegt Speiskobalt von Schneeberg. R. . . . .	55	70
KARSTEN, C.: Zerlegung des Asphaltes aus Dalmatien. R. . . . .	50	60
— — Feuer-Meteor; Meteor-Fall bei Thorn in früherer Zeit. R. . . . .	53	844
KARSTEN, H.: Geologie der Umgebung von Maracaybo und der N.-Küste Granadas. R. . . . .	54	716
— — die Nord-Küste Neu-Granada's; die Vulkane von Turbaco und Zamba. R. . . . .	55	93
— — Plänen in Mecklenburg. R. . . . .	55	727
— — geognostische Verhältnisse der nördlichen Cordillere Südamerikas, der Orinoko- und Amazonas-Ebenen. R. . . . .	58	859
KASTENDYCK, W.: Wiesenerze im Kreise Tecklenburg in Hannover. B. . . . .	52	590
KAUF, J. J.: „zur näheren Kenntniss fossiler Säugethiere; I. Nashorne“. R. . . . .	54	757
— — Urvweltliche Säugethiere; II. Halitherium, Darmst. 1855. R. . . . .	55	492
— — ein vollständiger Halitherium-Gaumen mit Zähnen, 1. Tfl. A. . . . .	56	19
— — Arbeit über die Sippe Mastodon. B. . . . .	57	57



	Jahrg.	Seite
KAUP, J. J.: „über Mastodon“, Darmst. 1857, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	1857	485
— — Halitherium besitzt einen rudimentären Femur (m. 1 Tfl.). A. . . . .	58	532
— — der vierte Finger des Aceratherium incisivum (Tfl.). A. . . . .	59	163
— — über Machaerodus cultridens. A. . . . .	59	270
KAYSER, W.: Braunkohlen-Vorkommen bei Osterode. R. . . . .	54	210
KEPFERSTEIN, W.: Zahn-Bildung bei Rhinoceros Schleiermacheri. B. . . . .	57	315
— — devonische Trigoniaceen und Carditaceen. R. . . . .	57	627
KEHLBERG, P. A.: Erdbeben in Sselenginsk R. . . . .	59	198
KRIDEL, P.: Hypersthen-Fels von Mädesprung am Harze. R. . . . .	58	690
— — zerlegt Gabbro vom Radau-Thale im Harze. R. . . . .	58	827
— — Diorit von der östlichen Granit-Grenze des Brockens. R. . . . .	59	445
KEISER u. F. A. GENTH: Analyse verschiedener Allanite. R. . . . .	58	575
KENNGOTT, G. A.: „mineralogische Untersuchungen“, II. Heft, 1850. R. . . . .	50	338
— — Gemengtheile eines Granites von Pressburg. R. . . . .	52	495
— — Karpholith von Schlackenwald. R. . . . .	53	62
— — Abrazit, Berzelit, Gismondit, Zeagonit. R. . . . .	53	183
— — Krystallisation des Danaits. R. . . . .	53	459
— — Krystallisation des Zinkenits. R. . . . .	53	459
— — Zusammenvorkommen zweier Goldkrystall-Typen. R. . . . .	53	460
— — Kryptolith-ähnliches Vorkommen in Apatit-Krystallen. R. . . . .	53	465
— — merkwürdige Krystallisation des Pyrargyrits. R. . . . .	53	466
— — Zusammenvorkommen von Pyrrhotin und Pyrargyrit zu Joachims- thal. R. . . . .	53	595
— — Oligoklas; Sonnenstein; interponirte Krystalle. R. . . . .	53	600
— — Liebenetit. R. . . . .	53	602
— — Arsensilber von Andreasberg am Harze. R. . . . .	53	694
— — Diamant-Einschluss in Diamant. R. . . . .	53	710
— — über Chalilith aus Irland. R. . . . .	53	711
— — gekrümmte Flächen an Honigstein-Krystallen. R. . . . .	53	837
— — Eigenschwere des Flussspathes. R. . . . .	54	72
— — Poonalith von Poonah in Ostindien. R. . . . .	54	78
— — Harringtonit aus Antrim in Irland. R. . . . .	54	176
— — Antrimolith aus Antrim in Irland. R. . . . .	54	182
— — Gewichts-Bestimmung an Aragon-Krystallen. R. . . . .	54	189
— — Mineralien in krystallisirtem Quarz eingeschlossen. R. . . . .	54	189
— — Zerstörung der Flusspath-Farben durch Glühung. R. . . . .	54	192
— — Barytschwefel-Karbonat ist keine Pseudomorphose. R. . . . .	54	347
— — eigenthümliches Quarz-Vorkommen in Ägypten. R. . . . .	54	445
— — Brevigit und sein Verhältniss zum Natrolith. R. . . . .	54	445
— — Anatas in krystallisirtem Quarz. R. . . . .	54	447
— — Bicalcareocarbonate of Barytes. R. . . . .	54	448
— — Chalkotrichit von Cuprit verschieden. R. . . . .	54	448
— — Jeffersonit aus Neu-Jersey. R. . . . .	54	604
— — Beckit ist keine selbstständige Mineral-Species. R. . . . .	54	815
— — Krystall-Formen des Bromits von Blasteros in Mexiko. R. . . . .	54	816
— — Quarz mit Einschlüssen von krystallisirtem Gold. R. . . . .	54	818
— — zur Charakteristik des Gypses. R. . . . .	54	818
— — untersucht den Baralit von Baralon, Côte d'or. R. . . . .	54	822
— — Felsöbanyit identisch mit Hydrargillit. R. . . . .	54	823
— — Krystall-Form des Kieselwismuths von Schneeberg. R. . . . .	54	826
— — Ursache der rothen Färbung des Cancrinit. R. . . . .	55	73
— — Vorkommen von Karstenit mit Steinsalz. R. . . . .	55	75
— — Krystall-Gestalten des Matlockit's. R. . . . .	55	198
— — Gestörte Krystall-Bildung des Quarzes. R. . . . .	55	201
— — Mischungs-Formel für den Sylvanit. R. . . . .	55	347
— — die Eigenschaften des Covellins. R. . . . .	55	349

	Jahrg.	Seite
KENNGOTT, A.: Berthierit ein mechanisches Gemenge. R. . . . .	1855	450
— — Eisen-Kobalthies von Modum in Norwegen. R. . . . .	55	561
— — neues Mineral? aus Baveno. R. . . . .	55	561
— — Analyse von Karpholith. R. . . . .	55	563
— — über BREITHAUP's Ostranit. R. . . . .	55	563
— — Krystall-Form des Scheererits von Uznach. R. . . . .	55	564
— — Funkit ist eine Augit-Abänderung R. . . . .	55	569
— — Boltonit eine selbstständige Spezies. R. . . . .	55	571
— — besondere Varietät des Flussspathes. R. . . . .	55	574
— — über Sassolin. R. . . . .	55	700
— — Zusammenvorkommen von Aragon und Kalkspath. R. . . . .	55	706
— — Krystall-Gestalten des Graphits. R. . . . .	55	825
— — Hudsonit ist keine Abänderung des Augits. R. . . . .	55	828
— — Nordenskiöldit eine Abänderung des Grammatits. R. . . . .	55	831
— — Ungthwarit eine selbstständige Spezies. R. . . . .	55	832
— — Krystall-Gestalt des Bendantits von Horhausen, Nassau. R. . . . .	55	839
— — über Childrenit. R. . . . .	56	35
— — Farben-Vertheilung an einem Flussspathe. R. . . . .	56	39
— — besondere Krystall-Bildung des Quarzes. R. . . . .	56	39
— — Couzeranit der Pyrenäen begreift zwei Arten. R. . . . .	56	46
— — Diopsid aus Tyrol. R. . . . .	56	48
— — Junkerit eine Abänderung aus Siderit. R. . . . .	56	49
— — Heteromerit nur eine Abänderung von Idokras. R. . . . .	56	180
— — Krystallisation des Bamlit's R. . . . .	56	183
— — Analyse des Funkit's. R. . . . .	56	186
— — Idokras in Opal. R. . . . .	56	187
— — gleichzeitig gebildete Pyrit- und Markasit-Krystalle. R. . . . .	56	188
— — Bleiglanz in Opal von Bleistadt in Böhmen R. . . . .	56	189
— — Mispickel pseudomorph nach Pyrrhotin. R. . . . .	56	189
— — Biotit aus Nord-Amerika. R. . . . .	56	192
— — Feulolith aus Island ist Pechstein. R. . . . .	56	193
— — Ehlit von Linz am Rhein. R. . . . .	56	195
— — Harringtonit von Antrim. R. . . . .	56	197
— — Phlogopit aus New-York. R. . . . .	56	346
— — Baltimorit aus Texas und Pennsylvanien. R. . . . .	56	347
— — Krystall-Form des Chlorophyllits. R. . . . .	56	348
— — Akanthit eine neue Art der Silberglanze. R. . . . .	56	434
— — Idokras im Thonschiefer von Fahlun in Schweden. R. . . . .	56	435
— — Krystall-Gestalten des Millerit's. R. . . . .	56	438
— — Galaktit eine selbstständige Spezies. R. . . . .	56	443
— — Plumbokalzit aus Schottland. R. . . . .	56	443
— — Leuchtenbergit von Slatoust im Ural. R. . . . .	56	560
— — Thonerde-Gehalt des Augits. R. . . . .	56	563
— — ein neues Mineral von Felsöbanya in Ungarn. R. . . . .	56	566
— — Ficinitt von Bodenmays wohl eine eigene Spezies. R. . . . .	56	686
— — Krystallisation des Tellursilbers. R. . . . .	56	689
— — das Crucilith genannte Mineral von Dublin. R. . . . .	56	693
— — eigenthümliche Krystall-Gestalt des Flussspathes. R. . . . .	56	841
— — Nachträgliches über den Plagionit. R. . . . .	57	69
— — Kalzit als Einschluss in Pleonast. R. . . . .	57	69
— — Piauzit von Chum bei Tüffer in Steyermark. R. . . . .	57	163
— — weitere Bemerkungen über den Chalilith. R. . . . .	57	167
— — Krystall-Bildung von Pyromorphit vor dem Löthrohre. R. . . . .	57	171
— — Beschaffenheit des Tombazit's aus dem Voigtlande. R. . . . .	57	175
— — Krystall-Form des Millerits von Saarbrück. R. . . . .	57	331
— — Eustalit, eine neue Art Augitspath. R. . . . .	57	441

	Jahrg.	Seite
KERNGOTT, A.: Pseudophit eine neue Art Serpentin-Steatit. R. . . . .	1857	437
— — Hartit von Rosenthal in Steyermark. R. . . . .	57	578
— — ein mit Felsöbanyit verwechseltes Mineral. R. . . . .	57	711
— — Serpentin-ähnliche Pseudomorphose von Diopsid. R. . . . .	57	716
— — Krystall-Verbindung bei Brasilischem Turmalin. R. . . . .	57	832
— — Pyrit-Krystalle in Quarz. R. . . . .	57	838
— — das Tyrit genannte Mineral. R. . . . .	59	305
KEYSERLING, v. u. v. KRUSNSTERN: Geologie der Petschora-Gegenden. R.	50	728
KEYSERLING, v.: Beobachtungen an Nummuliten. R. . . . .	51	379
— — über die Aufeinanderfolge der Organismen. R. . . . .	54	768
— — geologische und paläontologische Bemerkungen zu SCHRECK's Reisen. R. . . . .	57	373
KHRESCHNATITZKI: Analyse des Cimolits von Alexandrowsk im Ekatheri- noslaw'schen Gouvern. R. . . . .	50	59
KJERULF, TH.: chemisch-geognostische Untersuchungen über das Chri- stiania-Territorium. A. . . . .	54	299
— — Zinnerz-Pseudomorphosen nach Feldspath in Cornwall. R. . . . .	54	344
— — „das Christiania-Silurbecken chemisch-geognostisch“. R. . . . .	55	467
— — zerlegt Cerit von Riddarhyttan in Schweden. R. . . . .	55	705
— — Kali-Glimmer nach Feldspath in Hirschberger Granit. R. . . . .	56	38
— — Quarz-führender Trachyt aus Island. R. . . . .	56	350
— — vulkanische Bomben aus der Eifel. R. . . . .	56	351
— — analysirt Löss von Heisterbach im Siebengebirge. R. . . . .	56	552
— — Glimmer vom Vesuv. R. . . . .	57	435
— — Umwandlung des Glimmers in Augit. R. . . . .	57	440
— — zerlegt Granat aus Glimmerschiefer im Banate. R. . . . .	58	470
KIMEALL, J.: Pflanzen aus der Kohlen-Formation von Pennsylvanien und Ohio. A. . . . .	58	400
KING, B.: Gold-Mengen in Californien gefunden. R. . . . .	51	720
KING, WM.: einige Korallen-Familien und -Genera. R. . . . .	51	488
— — „a Monograph of Permian Fossils of England“, London 1848. R.	54	742
— — Anthracosia ist eine Unioniden-Sippe. R. . . . .	56	227
— — über Pleurodictyum problematicum. II. R. . . . .	56	504
— — permische Palliobranchiaten. R. . . . .	57	381
KIPRIJANOFF, V.: Fische im Kursk'schen Eisen-Sandsteine. R. . . . .	55	622
— — zweiter Beitrag über Hybodus Eichwaldi. R. . . . .	57	383
— — Fisch-Reste im Kursker Eisensandstein. R. . . . .	56	758
— — diluviale Wirbelthiere von Dniepr und Wolga. R. . . . .	56	111
— — Fisch-Reste im Kursk'schen Eisen-Sandstein. R. . . . .	59	364
KIRKEWSKY, E.: Knollen kohlen sauren Kalkes in den Sandsteppen Asiens. R. . . . .	58	212
KIRKBY, J. W.: permische Reste von Durham. R. . . . .	58	745
— — permische Chitoniden aus Durham. R. . . . .	59	510
— — permische Entomostraca aus Durham. R. . . . .	59	761
KLAUER: krystallisirter Speiskobalt von Riechelsdorf in Chur-Hessen. R.	55	71
KLEIN: Konchylien der Süßwasser-Formationen Württembergs. R. . . . .	52	637
— — Konchylien der Süßwasser-Formation Württembergs. R. . . . .	54	248
KLEMENT, J.: Kohlensäure-Quelle zu Sz Ivan in der Liptau. R. . . . .	59	621
KLESZEZYNSKI, E.: die geologische Umgebung von Przibram in Böhmen. R.	57	848
KLIPSTEIN, A. v.: Abgüsse seltener Knochen (Dinotherium); über COTTA's Reise in den Alpen; Karte von Darmstadt. B. . . . .	51	680
— — Monographie'n-weise Herausgabe seiner geologischen Unter- suchungen in Chur-Hessen und angrenzenden Provinzen. B. . . . .	52	201
— — „geognostische Darstellung des Grossherzogthums Hessen“, I. . . . .	52	976
KNER, R.: Versteinerungen im Kreide-Mergel von Lemberg. R. . . . .	51	478
KNOBLAUCH: krystallisirte Körper zwischen elektrischen Polen. R. . . . .	51	698

<b>KNOP, A.:</b> historisch-merkwürdige Erscheinungen an Gang-Gesteinen aus dem Hochstättler Thale bei Auerbach an der Bergstrasse; insbesondere die sogen. Perimorphosen von Kalkstein und Epidot in Granat (m. 1 Tfl.). A. . . . .	1858	33
— — Beiträge zur Kenntniss der Steinkohlen-Formation und des Rothliegenden im Erzgebirgischen Bassin. A. . . . .	59	532
— — zur Kenntniss der Steinkohlen-Formation und des Rothliegenden im Erzgebirgischen Bassin, II. Thl. A. . . . .	59	671
<b>KOBELL, FR. v.:</b> Skolopsit ein neues Sulphat-Silikat. R. . . . .	51	445
— — Aräoxen, ein neues Bleizink-Vanadat. R. . . . .	51	594
— — Kreitonit, ein neuer Spinell von Bodenmais; Mineral-Arten mit vikarirenden Mischungstheilen. R. . . . .	51	694
— — Hydrargillit aus Brasilien. R. . . . .	52	705
— — galvanische Leitungs-Fähigkeit der Mineralien. R. . . . .	53	697
— — Pyromelin ein Zersetzungs-Produkt. R. . . . .	53	836
— — Thoneisengranat-Zwilling vom Zillertal. R. . . . .	54	183
— — Beziehungen zwischen Mischung und Polymerie von Sismondin, Chloritoid und Masonit; — Disterrit, Xanthophyllit, Clintonit, Chlorit und Rhipidolith. R. . . . .	57	170
<b>KOCH:</b> neues vollständiges Zeuglodon-Skelett. R. . . . .	56	237
<b>KOCH, F. E.:</b> geognostische Beobachtungen in Mecklenburg: Braunkohlen, Septarien-Thone. B. . . . .	55	435
— — anstehende Tertiär-Formationen zu Dömitz in Mecklenburg. R. . . . .	58	102
<b>KOCH, K.:</b> im Nassauischen vorkommende Mineralien. R. . . . .	59	84
<b>KÖCHLIN-SCHLUMBERGER:</b> Quarzit-Gerölle mit Eindrücken in den Vogesen. R. . . . .	56	63
— — Kreide- und Nummuliten-Gebirge bei Biarritz. R. . . . .	57	844
— — Tertiär- und Diluvial-Versteinerungen im Haut-Rhin-Dpt. R. . . . .	58	589
— — die Gegend um Belfort. R. . . . .	59	633
<b>KOKSCHAROW, N. v.:</b> Magneteisen-Achtundvierzigflächer des Urals. R. . . . .	50	343
— — Bagrationit, ein neues Mineral aus dem Ural. R. . . . .	50	449
— — Brookit-Krystalle vom Ural. R. . . . .	50	619
— — Achmatow'scher Chlorit verglichen mit anderen. R. . . . .	53	62
— — Krystall-Form des Chilolith's. R. . . . .	54	188
— — über den Klinochlor von Achmatowsk, Tf. 1. A. . . . .	55	9
— — krystallisirter Skorodit aus Russland. R. . . . .	55	72
— — Cancrinit aus dem Tunkinskischen Gebirge. R. . . . .	55	447
— — neuer Fundort des Cancrinit's. R. . . . .	58	319
— — Analyse Russischer Mineralien. R. . . . .	54	453
— — Honigstein in Russland vorkommend. R. . . . .	59	821
<b>KONINCK, L. DE:</b> fossile Chiton-Arten; zwei neue silurische. R. . . . .	58	750
<b>KORISTKA, A.:</b> Einfluss von Höhe und Gestein auf Erd-Magnetismus. R. . . . .	51	110
<b>KOSSMANN:</b> Zerlegung des Mineralwassers von Niederbronn, Oberrhein-Dept. R. . . . .	52	68
<b>KÖTTIG, O.:</b> krystallisirtes Platin. R. . . . .	57	831
<b>KOWALEWSKI:</b> Gold in Afrika. R. . . . .	51	363
<b>KRANTZ, A.:</b> über den Orangit. R. . . . .	52	80
— — Mexikanisches Meteoreisen. R. . . . .	55	446
— — Meteoreisen vom Toluca-Thale in Mexiko. R. . . . .	57	830
— — ungewöhnliche Krystall-Formen von Eisenkies und Granat. R. . . . .	58	77
— — metallisches Eisen in Magneteisen umgewandelt. R. . . . .	59	193
<b>KRAFFT, L. u. DELAHAYE:</b> Natron-Hydrosilikat in einer Sand-Breccie. R. . . . .	53	64
<b>KRAUSS, F.:</b> „Petrefakte der untern Kreide vom Kap-Land“. 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	51	384
— — Mollusken der Tertiär-Formation von Kirchberg. R. . . . .	52	765
— — zur Kenntniss des Schädel-Bau's von Halitherium (m. 1 Tfl.). A. . . . .	58	519
<b>KRUG von NIDDA:</b> Erz-Lager erhöht am Gritzberg in Oberschlesien. R. . . . .	50	710
— — Horn- und Weiss-Bleierz in Krystall-Form des ersten. R. . . . .	51	200

	Jahrg.	Seite
KRUG VON NIDDA: Erz-Lagerstätten im Muschelkalke Oberschlesiens. R.	1852	93
— — das Oberschlesische Steinkohlen-Becken. R.		56 458
— — Graptolithen-Schiefer und Grauwacke Schlesiens. R.		57 839
KRUSENSTERN, v. u. v. KEYSERLING: Geologie der Petschora-Gegenden. R.	50	728
KUBINYI, FR. v.: Abrutschung am Berge Havraneck. R.		50 76
KUDERNATSCH, J.: die Ammoniten von Swinitza. R.		53 379
— — zur Kenntniss des Banater Gebirgs-Zuges. R.		56 357
— — mittler Banater Gebirgs-Zug um Steierdorf. R.		57 444
— — Geologie des Banater Gebirgs-Zuges. R.		58 347
KUHLEXMANN, C.: Analyse des derben Bournonits. R.		58 214
KURR, v.: tertiäre Land- und Süsswasser-Konchylien Schwabens. R.	56	604
KUTORGA, ST.: Siphonotreta und silurische Trilobiten, Petersh. 8 <sup>o</sup> . R.	50	369

## L.

LABECKI, v.: miocene Braunkohlen und Salz-Lager in Polen. R.	55	463
LACHMANN, W.: „Physiographie von Braunschweig und dem Harz-Gebirge“. I. R.	52	726
LAGORIE: Gold-Gruben in Antioquia, Neu-Granada. R.	51	600
LALETIN: Kupfer-Erze zu Bogoslowsk im nördlichen Ural. R.	51	463
LAMARE-PICQUOT: Felsarten in Nord-Amerika gesammelt. R.	51	462
LAN: Erz-Lagerstätten an der Lozère und in den Cevennen. R.	56	582
— — Silber-haltiger Bleiglanz zu Carnoulès im Gard-Dpt. R.	57	352
— — der Fraydronit eine eigne Felsart. R.	58	609
LANDERER, A.: Kupfer in krystallinischer Form. R.	59	623
LANDERER, X.: sphäroid. Granit auf Tinos; Meerschäum von Theben. B.	50	313
— — Smirgel von Naxos; Chrom-Eisenstein und Serpentin. B.	50	681
— — Thermen von Hierapolis in Phrygien. R.	58	575
LANDOLT: Schmelzbarkeit des Arseniks unter hohem Drucke. R.	59	733
LANGLOIS u. JACQUOT: Studien über die Eisen-Erze des Mosel-Dept's. R.	52	706
LANZA, F.: das Kreide-Gebirge in Dalmatien. R.	56	58
LARDY: Schweizer Naturforscher-Versammlung in Sion; SAUSSURE's Poudingues de la Valorsine et du Trient sind Kohlen-Sandsteine; die Anthrazite an der Rhone gehören zur gleichen Formation; Kreide im Jura Vaudois; eocene Säugthiere im Waad; Flabellaria in Mollasse bei Lausanne. B.	52	822
— — Verhandlungen der Schweizer Naturforscher-Gesellschaft zu Aarau. B.	51	320
— — Kohlensandstein der Schweiz; STUBER's Geologie der Schweiz. B.	51	815
— — über LEOPOLD VON BUCH. A.	53	264
— — CAMPÈCHE's Sammlungen fossiler Reste in Oolith- und Kreide-Bildungen des Jura's; Jod in der Quelle von Saxon in Wallis. B.	53	323
— — Nekrolog CHARPENTIER's. B.	55	677
LARTET, E.: Grabungen nach tertiären Knochen zu Sansan. R.	51	763
— — Pelagornis miocaenus, nach einem Humerus aufgestellt. R.	57	505
— — die fossilen Elephanten-Arten in Rom und Toskana. R.	59	234
LARTET u. A. GAUDRY: paläontologische Forschungen zu Pikermi in Attika. R.	57	370
LASAULX, E. v.: „die Geologie der Griechen und Römer“, München 4 <sup>o</sup> . R.	52	862
LAURENT, P.: Erdbeben zu Remiremont, 1851, Juli 12. R.	52	85
LAURENTZ, TR.: fossiles Harz von Brandeis bei Schlan in Böhmen. R.	57	326
LAURILLARD: Grabungen nach miocänen Knochen zu Sansan. R.	51	763
LAVALLE: Erscheinungen bei langsamer Krystall-Bildung. R.	53	472
LAVOCAT, A. u. N. JOLY: fünfzehiger Typus der Säugthiere. R.	55	761
LAWROW, N.: zwei neue Asaphus-Arten im Petersburger Silur-Kalke. R.	59	379
LEA, J.: Vierfüsser-Fährten im Old-red-sandstone von Pottsville. R.	50	251

	Jahrg.	Seite
LEA, J.: „Fossil Footmarks in the Red Sandstone of Pottsville“. R.	1855	875
— — „Fossil Footmarks“ in fol. R.		56 488
— — Reptilien im New red sandstone Pennsylvaniens. R.		57 253
LECONTE, J.: die Bildung Floridas durch den Golfstrom. R.		58 106
LECOQ: radiale Wanderung von Fels-Blöcken in Auvergne. R.		55 356
LEHON: u. L. DE KONINCK: les Crinoides du terrain carbonifère. R.		56 601
LEHMANN, FR. X.: „v. SYPFRIED's Öttingener Versteinerungen“, 1855, 8 <sup>o</sup> . R.		55 621
LEICHHARDT, L.: Kohlen-Lager zu Newcastle in Australien. R.		51 726
LEIDY, J.: Poebrotherium Wilsoni ein tertiärer Wiederkäufer. R.		51 755
— — fossile Säugthiere und Chelonier in Nebrascen. R.		53 878
— — erloschene Löwen-Art, Felis atrox, in N.-Amerika. R.		54 120
— — erloschene Arten Amerikanischer Ochsen. R.		54 127
— — the Ancient Fauna of Nebraska, Philadelphia 1853, 4 <sup>o</sup> . R.		55 111
— — „Memoir of the extinct species of American Ox“, Washingt. 4 <sup>o</sup> . R.		55 213
— — Bathynathus borealis, ein Saurier aus New red sandstone. R.		55 499
— — Bootherium cavifrons und Ovibos moschatus. R.		56 109
— — tertiäre Knochen vom Ohio-Ufer. R.		56 109
— — „on the extinct Slooth tribe of North-America“, Washingt. 1855. R.		56 239
— — Kameel-Reste in N.-Amerika. R.		56 341
— — Ichthyodorulithen: Stenacanthus und Cylindracanthus. R.		56 609
— — HAYDEN's Reptilien und Fische vom Nebraska-Territorium. R.		57 113
— — neue Säugthier-Arten aus dem Nebraska-Territorium R.		57 115
— — zwölf Arten fossiler Fische. R.		57 115
— — tertiäre Säugthiere von HAYDEN in Nebraska entdeckt. R.		57 244
— — post-pliocäner Seehund von Ottawa-river in Canada. R.		57 243
— — Fisch-Reste aus der devonischen Kohlen-Formation der Verein-		
— — Staaten. R.		57 367
— — Beschreibung einiger Reste ausgestorbener Säugthiere. R.		57 375
— — die fossilen Dicotyles-Arten Nordamerikas. R.		57 483
— — Reste erloschener Wirbelthier-Arten aus Nebraska u. a. R.		57 854
— — Wirbelthier-Reste in New-Jersey von Cook gesammelt. R.		57 856
— — Wirbelthier-Reste von EMMONS entdeckt. R.		57 856
— — Fisch-Reste in Missouri von EVANS gefunden. R.		57 858
— — das ausgestorbene Pekari Nord-Amerikas. R.		58 122
— — Fische aus dem Kohlen-Kalke in Illinois und Missouri. R.		58 122
— — Zusammensetzung des Fusses von Megalonyx. R.		58 123
— — Reste zweier tertiärer Seehund-Arten. R.		58 252
— — über gewisse Fische der Kohlen- und der Kreide-Formation R.		58 252
— — Reste ausgestorbener Schildkröten-Arten Nord-Amerikas. R.		58 253
— — erloschene Wirbelthier-Arten aus dem Sioux-Lande. R.		58 254
— — pliocäne Säugthiere aus Nebraska. R.		58 509
— — fossile Wallross-Reste in den Vereinten Staaten. R.		58 628
— — Berichtigung seiner Namen fossiler Säugthiere. R.		58 876
— — die bis jetzt am Missouri gefundenen Wirbelthiere. R.		58 375
— — über die Zähne von Mosasaurus. R.		58 877
— — pliocäne Wirbelthier-Reste von Riobrava in Nebraska. R.		59 246
— — Reste ausgestorbener Fisch-Sippen. R.		59 378
LEITAO, J. M.: der Erz-führende Landstrich Moncayo in Aragonien. R.		52 964
— — Fahlz von Moncayo in Aragonien. R.		54 176
LEONHARD, G.: Beryll im Granit von Heidelberg. B.		51 185
— — „die Quarz-führenden Porphyre“ Stuttgart 1851. R.		52 83
— — Orthit bei Weinheim in Baden. A.		53 554
— — „Beiträge zur mineralogisch-geognost. Kenntniss Badens“, I. R.		53 742
— — Fortbildungen im Mineral-Reiche. A.		54 415
— — Realgar und Auripigment im Muschelkalke zu Wiesloch bei		
— — Heidelberg. A.		57 549

LEONHARD, C. C. v.: zur Kenntniss der Gesteine, welche die Azoren zusammensetzen. A. . . . .	1850	1
— — krystallinische Hütten-Produkte. R. . . . .	52	256
— — über den Schwefel, Naturgeschichtliches, Technisches und Merkantilisches. A. . . . .	53	273
— — künstlicher Augit. A. . . . .	53	641
— — künstlicher Glimmer. A. . . . .	54	129
— — Krystallisirung der Schlacken. A. . . . .	55	129
— — über das „Buch der Geologie oder Wunder der Erd-Rinde“. R. . . . .	55	256
— — künstlicher Graphit (ein Bruchstück aus dessen „Hütten-Erzeugnisse als Stützpunkte geologischer Hypothesen“). A. . . . .	56	398
LEPRIEUR: Geologie des Comté-Beckens in Cayenne R. . . . .	50	227
LERAS: Boden-Erschütterungen zu Brest, 1849, Okt. 17. R. . . . .	50	236
LESQUERREUX: die Bildung der Prairien in Nord-Amerika. R. . . . .	58	845
— — Pflanzen der Kohlen-Formation der Vereinten Staaten. R. . . . .	59	379
— — neue Pflanzen-Arten aus Anthrazit und Steinkohle Nord-Amerikas. R. . . . .	59	379
— — Pflanzen aus jüngeren Tertiär-Formationen Nord-Amerikas. R. . . . .	59	505
— — Kohlenschichten-Folge in der Kohlen-Formation von Kentucky und Illinois im Vergleich mit jener im Apalachischen Kohlen-Felde. R. . . . .	59	848
LEUNIS, J.: „Oryktognosie und Geognosie“. R. . . . .	56	704
LEVALLOIS, J.: geologische Verhältnisse des Meurthe Dept's. R. . . . .	52	736
— — Steinsalz im Mosel-Dept.; Muschelkalk-Gebirge in Lothringen. R. . . . .	52	972
— — Geologie des Meurthe-Dept's. R. . . . .	54	212
— — Ostrea costata und O. acuminata als Leitmuscheln; der Unteroolith in Lorraine. R. . . . .	54	710
— — Eisen-Grube zu Florange; Oberlias-Sandstein daselbst. R. . . . .	55	213
— — Eisen-Erze im Mosel-Dept. und deren Beziehung zum Lias. R. . . . .	55	463
— — Geologie des Meurthe-Dept's. R. . . . .	56	202
— — das untere Oolith-Gebirge in Lothringen. R. . . . .	56	207
— — die Lias-Sandsteine von Luxemburg, Vic und Romery. R. . . . .	57	214
LEVY: Analyse der Luft im Meer-Wasser von Caen. R. . . . .	50	708
LEWINSTEIN, G.: Zusammensetzung des glasigen Feldspaths. R. . . . .	56	563
— — Feldspath-reicher Trachyt der Eifel. R. . . . .	57	713
LEWY u. BOUSSINGAULT: Zerlegung der Boden-Gase. R. . . . .	55	352
LEWY, B.: die Mastodonten in Neu-Granada. R. . . . .	55	381
— — Bildung und Zusammensetzung der Smaragde Neu-Granada's. R. . . . .	58	309
LEYDOLT: Krystalle in Glas. R. . . . .	53	180
— — Krystall-Gestalt des Eises R. . . . .	53	844
— — der Meteorstein von Borkut, Marmaros. R. . . . .	57	177
LEYMERIE: Wanderung auf den Marboré und Mont-perdu. R. . . . .	50	469
LEYMERIE u. COTTEAU: fossile Echiniden der Pyrenäen. R. . . . .	57	858
LEYMERIE u. FILHOL: Aerolith von Montrejean im Haute-Garonne-Dpt. R. . . . .	59	622
LIDL, F. v.: Steinkohlen-Formation im Pilsener Kreise Böhmens. R. . . . .	58	92
— — Geognosie von Lubenz bei Saaz in Böhmen. R. . . . .	58	718
LIEBE, TH.: Zechstein-Gebirge bei Homburg. B. . . . .	53	562
— — chemische und geognostische Untersuchungen über den Zechstein des Orla-Thales, Tf. 10. A. . . . .	53	769
— — Beziehungen der Beimengungen des Zechsteins zu seiner Farbe. R. . . . .	56	580
— — über den Konglomerat-artigen Zechstein Sachsens. R. . . . .	58	843
LIEBENER u. VORHAUSER: „die Mineralien Tyrols“, Innsbruck 1852. R. . . . .	53	839
LIEBER, O.: Ungleichheit der Gang-Bildung nach Verschiedenheit der Teufe. R. . . . .	58	861
— — Itakolumit und seine Begleiter in Carolina. R. . . . .	59	747
LIEDIG, G. v.: das vulkanische Barren-Eiland. R. . . . .	59	313

LILL V. LILIENBACH, A.: Verhalten des Erz-Adels gegen die Teufe im Silber- und Blei-Bergwerk von Przibram in Böhmen. R. . . . .	1859	841
LIMPRECHT: zerlegt Epistilbit von Island. R. . . . .	55	448
LIMPRECHT D. SARTORIUS V. WALTERSHAUSEN: Andesin von Island. R. . . . .	56	345
LIMON, DR: Granit in Strömen ergossen unfern Huelgoat in Finistère. R. . . . .	58	332
LIPOLD, M. V.: Geognosie der Herrschaft Nádwarda in Galizien. R. . . . .	51	721
— — geologische Stellung der Alpen-Kalksteine. R. . . . .	54	88
— — Braunkohle zu Wildsfluth in Ober-Österreich. R. . . . .	55	206
— — Kreide- und Eocän-Formation im N.O.-Kärnthen. R. . . . .	55	586
— — das Leogang-Thal im Kronlande Salzburg. R. . . . .	56	570
— — die alpine Lias- und Jura-Formation im S.O.-Kärnthen. R. . . . .	56	849
— — Übergangs-Schiefer im N.O.-Kärnthen. R. . . . .	57	81
— — Verbreitung von Diluvium und Tertiär-Formation in Kärnthen. R. . . . .	57	214
— — das Sulzbach-Thal im S.W.-Theile Untersteiermarks. R. . . . .	57	337
— — geologische Durchschnitte im östlichen Kärnthen. R. . . . .	57	614
— — krystallinische Schiefer-Gesteine im N.O.-Kärnthen. R. . . . .	58	221
— — Kaolin vom Bacher-Gebirge in Steyermark. R. . . . .	58	829
— — Beiträge zur geologischen Kenntniss Ost-Kärnthens. R. . . . .	59	476
— — krystallinische Schiefer- und Massen-Gesteine in Kärnthen. R. . . . .	59	740
— — Untersuchungen im Wippach-Thale, westwärts von Heiligkreutz im Isonzo-Thale von Salcano abwärts, ferner der Hügel des Scoglio im Westen von Gorz, des Karst-Gebirges zwischen dem Wippach-Thale und dem Adriatischen Meere, endlich der Umgebungen von Triest und Capo d'Istria. R. . . . .	59	737
LIPOLD U. PRINZINGER: Geologisches vom Salzberg bei Hall. R. . . . .	56	360
LIST, K.: Analyse des Misy, vom Rammelsberg bei Goslar. R. . . . .	52	71
— — chemische Zusammensetzung des Taunus-Schiefers. R. . . . .	51	345
— — Analyse des Pikroliths von Reichelstein in Schlesien. R. . . . .	51	588
LITROW, V.: das allgemeine Niveau der Meere. R. . . . .	55	219
LLOYD, G.: Labyrinthodon Bucklandi im Buntsandsteine von Warwickshire. R. . . . .	52	895
LOCKHART: Mastodon-Kiefer mit 2 Backenzähnen übereinander. R. . . . .	55	369
— — diluviale Knochen-Lagerstätte bei Orleans. R. . . . .	55	869
LOGAN, W. E.: Gold und Phosphor-saurer Kalk in Canada. R. . . . .	53	476
— — geologische Untersuchung Canadas. R. . . . .	58	854
— — Geological Survey of Canada. Decades of Organic Remains. R. . . . .	59	634
LOMBARDEAU: Braunkohlen von Nossi-Bé und Madagascar. R. . . . .	58	610
LORENZ, J. R.: Entstehung der Hausrucker Kohlen-Lager. R. . . . .	58	79
LORIÈRE, DR U. DE VERNEUIL: Geologie Spaniens. R. . . . .	55	356
LORTET: Knochenrümpfer-Gestein von Cette. B. . . . .	51	674
LORT, CH.: Süßwasser-Bildung zwischen Portland und Neocomien im Jura. R. . . . .	50	490
— — Neocomien-Bildung im Jura-Gebirge. R. . . . .	50	865
— — das Jura-Plateau und die Wander-Blöcke im Isère-Dept. R. . . . .	54	216
— — Schichten des Crussol-Berges bei Valence. R. . . . .	56	57
— — Kreide-Gebilde im Thale Dieu-le-fit, Drôme-Dept. R. . . . .	57	613
LOSIEWSKI: Grotten und unterirdische Seen im Govut. Orenburg. R. . . . .	52	350
LOITNER, T. H.: „Skizze des Westphälischen Steinkohlen-Gebirges“, Iserlohn 1859. R. . . . .	59	346
LUCA, S. DE: Aragon von Gerfalco in Toskana. R. . . . .	59	197
LUDWIG, J. F.: Geologisches um Jauer in Schlesien. R. . . . .	51	467
LUDWIG, R.: Kupferschiefer u. Zechstein im Vogelsberg u. Spessart. R. . . . .	54	614
— — geologische Karte von Friedberg in der Wetterau. R. . . . .	56	578
— — Mineralquellen und Salzbrunnen um Friedberg, Wetterau. R. . . . .	57	452
— — Pflanzen der jüngsten Wetteraner Braunkohle. R. . . . .	58	499
— — Geognosie und Geogenie der Wetterau. R. . . . .	58	703



LUDWIG, R.: mittel-tertiäre Pflanzen aus dem Rheinisch-Wetterauer Becken. R. . . . .	1859	121
— — — — — tertiäre Pflanzen von Homberg in Kurhessen. R. . . . .	59	122
LWOFF, TH.: Kupfer-Erz von Werschne-Oudinsk. R. . . . .	59	305
LYCETT, J.: Konchylien im Oolith von Gloucestershire. R. . . . .	50	869
— — — — — Konchylien im mitteln Unteroolith in Gloucestershire. R. . . . .	52	226
— — — — — Schloss und eine neue Art der Sippe Platymya. R. . . . .	53	95
— — — — — die fossile Muschel-Sippe Trichites. R. . . . .	53	219
— — — — — über Trigonia und einige neue Arten aus Oolith. R. . . . .	53	877
— — — — — die Sippe Tancredia L. ist Hettangia TERQ. R. . . . .	54	112
— — — — — über Perna quadrata. R. . . . .	55	748
— — — — — Gryphaea Buckmani von Cheltenham. R. . . . .	55	878
— — — — — über die Sippe Limea. R. . . . .	56	223
— — — — — Isodonta in Englischen Jura-Schichten. R. . . . .	58	128
LYCETT, J. u. J. MORRIS: Pachyrisma, eine neue Muschel-Sippe aus Oolith. R. . . . .	53	114
— — — — — „Mollusca from the Great Oolite, I. Univalves“. R. . . . .	53	232
— — — — — Mollusca from the Great Oolite, of Minchinhampton, II. R. . . . .	54	764
— — — — — the Mollusca from the Great Oolite III. R. . . . .	57	742
LYELL, CH.: über die stufenweise Entwicklung organischer Formen. R. . . . .	51	628
— — — — — Tertiär-Schichten in Belgien und Französisch-Flandern. R. . . . .	52	881
— — — — — Höhen-Wechsel des Serapis-Tempels zu Pozzuoli. R. . . . .	58	223
— — — — — Geologie der Vereinten Staaten. R. . . . .	58	601
— — — — — auf Steilabhängen des Ätna gebildete Laven und Theorie der Erhebungs-Krater. R. . . . .	59	460
LYELL u. DAWSON: Reptilien-Reste in einem Baume der Kohlen-Formation in Nova Scotia. R. . . . .	53	511

## M.

MAC-ADAM, J.: Loricula Mac-Adami, ein neuer Cirripede. R. . . . .	54	508
MAC-ANDREW: Bifrontia (B. zancleara) eine lebende Sippe. R. . . . .	53	382
MCBAIN, J.: Wombat-Schädel aus einer Australischen Knochen-Höhle. R. . . . .	58	510
MCCOY, FR.: Britische fossile Kruster. R. . . . .	50	121
— — — — — neue silurische Mollusken. R. . . . .	51	253
— — — — — Klassifikation fossiler Kruster. R. . . . .	51	505
— — — — — neue Arten paläozoischer Echinodermen. R. . . . .	51	748
— — — — — neue silurische Radiaten. R. . . . .	52	128
— — — — — drei neue devonische Zoophyten. R. . . . .	52	989
— — — — — Description of British Palaeozoic Fossils, I, II R. . . . .	53	97
— — — — — neue devonische Fossil-Reste. R. . . . .	53	110
— — — — — neue Brachiopoden aus Kohlen-Kalkstein. R. . . . .	53	211
— — — — — neue kambro-silurische Fossil-Reste. R. . . . .	53	216
— — — — — Beschreibung neuer unter-silurischer Schaaalen. R. . . . .	53	232
— — — — — Beschreibung neuer Bergkalk-Versteinerungen. R. . . . .	53	238
— — — — — protozoische Ringelwürmer vom Tweed. R. . . . .	53	380
— — — — — die angeblichen Fisch-Reste in „Murchison's Silur-System“, Tf. 4. R. . . . .	53	629
— — — — — neue Versteinerungen aus der Englischen Kohlen-Formation. R. . . . .	53	760
— — — — — neue Kruster aus der Kreide. R. . . . .	55	859
— — — — — a Systematic Description of British Palaeozoic Fossils, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	56	111
MAGNUS: die rothe Farbe des Schwefels von Radoboj. R. . . . .	54	701
MAIER, P. J. (vgl. MAYR): Analyse der Asche des Vulkans Gunung Guntur auf Java. R. . . . .	53	463
MAILLARD, L.: das Eiland Bourbon. R. . . . .	54	605
MALAGUTI u. J. DUROCHER: Pyrit-Bildung in jungen Alluvionen. R. . . . .	52	619

MALAGUTI, DUROCHER u. SARZKAUD: Blei, Kupfer und Silber in See-Wasser und in Organismen. R. . . . .	1850	352
MALLEY, J. W.: Analyse des Euklases. R. . . . .	54	447
— — Analyse des Idokrases von Polk-County in Tenn. R. . . . .	59	819
MANGER, R.: Erz-Anbrüche zu Michelsberg bei Plan in Böhmen. R. . . . .	53	601
MANTELL, G. A.: Nachtrag über Belemnites und Belemniteuthis. R. . . . .	50	644
— — Pelorosaurus Conybeari von Tilgate Forest. R. . . . .	50	745
— — Dinornis- u. a. Vogel-Reste, Konchylien, Korallen, Felsarten aus Mittel- und Nord-Neuseeland. R. . . . .	51	226
— — neue Sendung von Moa-Knochen aus Neuseeland. R. . . . .	51	249
— — Lebender Notornis aus Neuseeland. R. . . . .	51	256
— — Menschen-Reste und -Werke in Gebirgs-Schichten R. . . . .	52	92
— — Reptilien-Reste in altem rothem Sandstein und Schiefer. R. . . . .	53	106
— — zur Osteologie von Iguanodon und Hylaeosaurus. R. . . . .	53	214
MANTELL, R. N.: Schichtenfolge und Organismen der Oolith bei Chippenham. R. . . . .	50	721
MARBACH: über Möbius' Methode Krystall-Formen darzustellen. R. . . . .	58	75
— — thermo-elektrische Untersuchung tesseraler Krystalle. R. . . . .	59	293
MARCHAND: Zerlegung einer Mineral-Quelle bei Halle. R. . . . .	50	337
— — untersucht Wasser vom Todten Meere. R. . . . .	50	454
MARK, W. VON DER: Wirbelthiere, Kruster und Cephalopoden der Westphälischen Kreide. R. . . . .	59	491
MARCOU, J.: geologische Forschungen im westlichen Jura. R. . . . .	50	709
— — Gebirgs-Systeme in Nord-Amerika. R. . . . .	55	354
— — Lagerstätten des Goldes in Californien. R. . . . .	55	716
— — geologischer Durchschnitt der Rocky Mountains bei San Pedro. R. . . . .	55	726
— — Geologie der Vereinten Staaten u. a. Theile von Nord-Amerika. R. . . . .	56	91
— — Gebirge zwischen Red-River und Rio grande. R. . . . .	57	458
— — „Geology of North-Amerika“, Zürich 1858. R. . . . .	58	477
— — zur Geologie der Rocky-mountains. R. . . . .	58	708
— — Dyas und Trias in Europa, Amerika und Indien. R. . . . .	59	750
— — über Nebraska und Kansas. R. . . . .	59	85
MARÉS, P.: Beschaffenheit der Sahara im Süden der Provinz Oran. R. . . . .	59	474
MARIGNAC DE, C.: über den Liebenerrit. R. . . . .	52	492
— — Beziehungen zwischen Formen-Gruppen verschiedener Krystall-Systeme. R. . . . .	58	217
MARIGNY, F. v.: Analyse eines Zink-Erzes aus Oran. R. . . . .	58	566
— — Zerlegung von Kupfer-Erz aus Oran. R. . . . .	58	576
— — Braunkohle von d'Hadjar-Roum, Prov. Oran in Algerien R. . . . .	59	820
MARQUART: krystallisirter Kesselstein. R. . . . .	59	819
MARSCHALL, v.: über die Graf MÜNSTER'sche Sammlung in München. R. . . . .	51	510
MARSCHAU, J.: Waschgold-Vorkommen in den Diluvial-Gebilden Ungarns. R. . . . .	59	295
MARTENS, E. v.: über Pecten glaber und Pecten sulcatus. R. . . . .	59	360
MÄRTENS, K.: Versuch die Entstehungs-Weise der Übergangs-Gebirge zu erklären. A. . . . .	51	779
— — Kalktuff-Bildung und Einfluss der Gyps-Quellen im Thale zwischen Elm und Asse. A. . . . .	55	33
— — die Tropfstein-Bildungen in der Baumanns- und Biels-Höhle. A. . . . .	56	537
MARTIN, CH.: vulkanische Gesteine im Kohlen-Becken von Commeny verwandelt die Kohle in Koaks. R. . . . .	52	85
— — das Vernet-Thal; die Moränen der Pyrenäen. R. . . . .	55	83
— — Ausnagung kalkiger Gesteine durch Atmosphärien. R. . . . .	57	82
MASSALONGO, A.: „Plantae fossiles novae“, Veronae 1853, 8°. R. . . . .	54	251
— — „Enumerazione delle piante miocene in Italia“, 1853, 8°. R. . . . .	54	626
— — neuere paläontologische Entdeckungen am Monte Bolca. A. . . . .	57	775

MASCHKE, O.: Kieselsäure-Hydrat; Bildungsweise von Opal und Quarz. R. . . . .	1856	556
MAYER: Bildungs-Stätte kieselpanzeriger Infusorien. R. . . . .	57	125
— — dendritische Krystallisationen auf fossilen Knochen. R. . . . .	58	309
— — fossile und humatile Menschen-Knochen. R. . . . .	58	862
MAYER, K.: das Nummuliten-Gebirge der Rallig-Stöcke bei Thun. R. . . . .	54	613
— — das Tertiär-Gebirge. B. . . . .	58	62
MAYER, P. J. (vgl. MAIER): Analyse salzigen Wassers aus Java. R. . . . .	53	602
MAYER, M. C.: tertiäre Konchylien Süd-Russlands. R. . . . .	57	623
MAZADE u. HENRY: Titan-, Zirkon-, Kobalt- und Nickel-Oxyd in Mineral-Wasser. R. . . . .	56	345
MEER u. J. HALL: neue Evertabraten der Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	864
MEER u. HAYDEN: Acephalen und ein Gastropode in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	492
— — — — — tertiäre Gebirge und Fossil-Reste in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	493
— — — — — permische Reste aus Kansas. R. . . . .	58	349
— — — — — neue Schaal-er-Sippen und Arten aus Nebraska. R. . . . .	58	376
— — — — — Gastropoden und Cephalopoden in Kreide Nebraska's. R. . . . .	57	491
— — — — — Geologie des Nebraska-Territoriums. R. . . . .	58	493
— — — — — Geologie und Fossil-Reste eines Theiles desselben. R. . . . .	58	495
— — — — — neue Organismen-Arten aus der Steinkohle im Kansas-Thale. R. . . . .	59	869
MEGLITZKI: das Werchojaner-Gebirge; Silber-haltige Blei-Erze am Endybal. R. . . . .	55	212
MEIGS, J. A.: Beziehungen zwischen Atom-Wärme und Krystall-Form. R. . . . .	57	176
MELLONI: magnetische Polarität vulkanischer Gesteine. R. . . . .	54	614
MELENDEJEV: Analyse des Orthits aus Finnland. R. . . . .	58	567
MENEGHINI e SAVI: Geologia della Toscana, Firenze 1851. R. . . . .	54	195
MENKE, K. Th.: Pinites Menkeanus Göp. im Lippe'schen Keuper. B. . . . .	52	468
MERKLIN, C. E. v.: Holz und Bernstein in Braunkohle von Gishiginsk. R. . . . .	53	710
— — Palaeodendrologium Rossicum, 1855, eine Preisschrift. R. . . . .	57	362
MERIAN, P.: Ananchytes in der Jura-Formation. R. . . . .	50	622
— — marine Tertiär-Formation am Rande bei Schaffhausen. R. . . . .	50	856
— — Schaalthiere im Süsswasser-Kalk von Muhlhausen. R. . . . .	51	122
— — St.-Cassianer Formation an mehreren Orten: B. . . . .	51	329
— — Geologie von Paraguay. R. . . . .	52	361
— — Vorkommen des Bohnerzes. R. . . . .	52	493
— — geologische Verhältnisse von Öningen. R. . . . .	52	959
— — Bohr-Versuche auf Salz in Solothurn und Bern. R. . . . .	53	65
— — Geologie des Aargauischen Jura's. R. . . . .	54	826
— — Geologie der Vorarlbergischen Alpen. R. . . . .	54	829
— — St.-Cassian-Formation in Bergamo's Alpen und in Rhätikon. R. . . . .	54	835
— — Vorkommen von Dinotherium im Berner Jura. R. . . . .	54	838
— — die St.-Cassian-Formation am Comer-See. R. . . . .	55	83
— — über die Eocän-Formation im Jura. R. . . . .	55	104
— — kein Ananchytes im Korallen-Kalke des Jura's. R. . . . .	55	237
— — Muschelkalk-Versteinerungen im Dolomit bei Lugano. R. . . . .	55	479
— — Equisetum-Blüthen im Keuper bei Basel. R. . . . .	55	220
— — die Flötz-Formation um Mendrisio am Luganer-See. R. . . . .	56	207
MEUGY: Kreide-Gebirge in den Nord-, Aisne- und Ardennen-Dept's. R. . . . .	56	358
— — poröse Quarz-Gesteine im Pariser Becken. R. . . . .	58	834
MEYER, H. v.: über den Archegosaurus des Steinkohlen-Gebirgs. R. . . . .	50	104
— — Saphesaurus und Atoposaurus in lithograph. Jura-Kalke des Ain-Dept's; letzter mit Pterodactylus longirostris auch zu Solenhofen; Cancer hispidiformis im Nummuliten-Sandstein zu Gmünd; tertiärer Säugthier-Knochenpanzer; Zeuglodon-Reste bei Linz; Dorcatherium, Anthracotherium, Palaeomeryx, Rhinoceros,		

	Sus, Phoca, Dinotherium, Listriodon, Cervus, Halianassa und Nager im Wiener Becken; fossiler Vogel von Radoboj; Anthracotherium, Rhinoceros, Microtherium in Nassauer Braunkohle; Capra und Bos im Torfe bei Frankfurt. B. . . . .	50	195
MEYER,	H. v.: Fische im Muschelkalke Thüringens. R. . . . .	50	246
— —	Polyptychodon interruptus in Flammen-Mergel bei Goslar; Säugthier-Knochen in Mollassen-Kohle der Schweiz; mittel-tertiäre Säugthiere und Reptilien-Reste zu Haslach bei Ulm; fossile Emys- und Platemys-Arten; Fische aus Tertiär-Thon von Unterkirchberg bei Ulm; Dadocrinus, Nothosaurus und Fische im Muschelkalke Oberschlesiens. B. . . . .	51	75
— —	mittel-tertiäre Säugthiere, Reptilien, Fische, Kruster zu Reisenburg bei Günsburg; Fische und Insekten in der Braunkohle bei Westerburg in Nassau; Wirbelthier-Reste in der Blätterkohle von Rott am Siebengebirge; Rhinoceros und Anoplotherium in Hickengrund am Westerwalde; Zahn-Bildung am jungen Elephas primigenius; Säugthierknochen-Breccie bei Beremud im Baranyaer Komitate; Saurichthys tenuirostris des Muschelkalks; Säugthier-Knochen in einer Lehm-Grube zu Lorch in Nassau. B. . . . .	51	677
— —	Cocosteus Hercynicus n. sp. in Harzer Grauwacke; Batrachier in der Wetterauer Braunkohle; Rana, Palaeophrynus und Palaeobatrachus; tertiäre Fische. B. . . . .	52	57
— —	Nothosaurus im Cryptina-Kalke der Alpen; Cancer und Crocodilus-Reste im Nummuliten-Kalke der Ost-Alpen; Arionius servatus in Mollasse von Passau; Stephanodon Mombachensis, Percoidei und Lebias in Mollasse von Günzburg; Wirbelthier-Reste in Meeres-Mollasse von Niederstotzingen; Krokodile, Schildkröten, Geweihe, Amphitherium und Hyotherium in der Mollasse von Reisenburg; Emys- und Clemmys-Arten in der von Haslach; Palaeotherium, Plagiolophus, Dichobune, Dichodon, Hyaenodon u. a. Fleischfresser, Vögel, Krokodile, Emydiden in den Bohnerzen von Frohnstetten; Anthracotherium in Braunkohle des Westerwaldes; Cervus spelaeus aus dem Rheine. . . . .	52	301
— —	Schlangen-Haut mit Haut-Knöchelchen in Papier-Kohle des Siebengebirges; Palaeobatrachus gigas n. sp. und Rana Troscheli von da; Palaeobatrachus Goldfussi und Triton Noachicus aus derselben am Stösschen; Rana Salzhausensis und Dicerca Taschei; Insekten-Gänge und Koprolithen im Holze der Braunkohle der Wetterau; Xylophagus antiquus in Braunkohle der Westerburg ist Bibio antiquus; Porcellio carbonum von da; Hippopotamus major im Diluvial-Kies von Wiesbaden. B. . . . .	52	467
— —	„die Muschelkalk-Saurier“, dritte Lieferung. B. . . . .	52	601
— —	eocäne Säugthiere von Frohnstetten; Plagiolophus Fraasi, Plagiolophus minor, Dichodon Frohnstettensis; Molasse-Sand von Uffhofen mit Anthracotherium magnum; Batrachier in Braunkohle von Gusterhain; Pterodactylus, Sappheosaurus Thiollierei und Schildkröten im lithographischen Jura-Schiefer von Cirin. B. . . . .	52	831
— —	„Fauna der Vorwelt: II. Saurier des Muschelkalks“. R. . . . .	52	883
— —	Neue Kruster aus der Steinkohlen-Formation Saarbrück's; Adelophthalmus, Chorionotus und Arthropleura; neue Reptilien-Reste im Muschelkalke von Crailsheim, von Simosaurus und Nothosaurus; Protorosaurus im Kupferschiefer; Palaeobatrachus gigas in Braunkohle; Delphinus-Reste in Schwäbischer Mollasse; Mastodon Turicensis in Mollasse von Kirchberg; Rana Meriani und Astacus? papyraceus in Braunkohle des Siebengebirges; Wirbelthier-Reste in Mollasse des Berner Jura's; Saurier-Reste		

	Jahrg.	Seite
von <i>Polyptychodon interruptus</i> und <i>Leiodon anceps</i> aus Grünsand von Regensburg. B. . . . .	1853	161
MEYER, H. v.: „die Saurier des Muschelkalks“, IV. R. . . . .	53	507
— — Werk über die Muschelkalk-Saurier; der Nager von Walsch in Böhmen. B. . . . .	53	578
— — <i>Anthracotherium Dalmatinum</i> von Monte Promina u. a. O.; <i>Chelydra Decheni</i> aus Braunkohle des Siebengebirges; Wirbelthier-Reste aus Basalttuff-Konglomerat zu Glimbach an der Rabenau; angebliches Vorkommen von <i>Agnotherium antiquum</i> und <i>Hyaena spelaea</i> ; fossile Reste im lithographischen Schiefer von Nusslingen bei Spaichingen; <i>Eryon Schuberti</i> ; <i>Litogaster</i> ; <i>Pemphyx</i> ; <i>Pterodactylus longicollum</i> n. sp. aus Solenhofener Schiefer; <i>Acrosaurus Frischmanni</i> von da; Reptilien und Cancer-Arten in Kressenberger Nummuliten-Gestein. B. . . . .	54	47
— — Monographie der Reptilien aus der Steinkohlen-Formation Deutschlands; <i>Archegosaurus</i> ; <i>Sclerocephalus Hauseri</i> . B. . . . .	54	422
— — <i>Helochelys Danubiana</i> n. g. sp. im Unter-Grünsandstein zu Kelheim; <i>Idiochelys Fitzingeri</i> und <i>J. Wagneri</i> im lithographischen Schiefer von da; <i>Platycheilus Oberndorferi</i> WAGN. und <i>Acichelys Redenbacheri</i> n. g. sp. von da; <i>Crocodylus Büticonensis</i> in Molasse vom Bütikon Aargau's; Wirbelthier-Reste in Braunkohle von Kaltennordheim und von Römerikenberg bei Rott; <i>Cyprinus</i> in Molasse-Thon von Unterkirchberg; <i>Asterolepis Hoeninghausi</i> im Devon-Kalke der Eifel. B. . . . .	54	575
— — ausführliche Beschreibung von <i>Archegosaurus</i> der Steinkohlen-Formation und von <i>Pterodactylus</i> ( <i>Rhamphorhynchus</i> ) <i>Gemmingi</i> ; <i>Pt. longirostris</i> ; <i>Pt. secundarius</i> ; <i>Homoeosaurus breviceps</i> der lithographischen Schiefer; <i>Tropidonotus atavus</i> in Rheinischer Braunkohle; <i>Palaeoniscus Brongniarti</i> und <i>Smerdis</i> zu Sieblos an der Rhön. B. . . . .	55	326
— — zur Fauna der Vorwelt; II. Muschelkalk-Saurier, 2. R. . . . .	55	366
— — — — — II. 3. R. . . . .	55	755
— — tertiäre Fische von Ulm; <i>Pterodactyle</i> in Württemberg. B. . . . .	55	808
— — <i>Crocodylus Büticonensis</i> in Süßwasser-Molasse. R. . . . .	56	109
— — Jugend-Form von <i>Chelydra Decheni</i> im Siebengebirge. R. . . . .	56	230
— — über <i>Anthracotherium Dalmatinum</i> . R. . . . .	56	230
— — zur Fauna der Vorwelt, III. Abtheilung; <i>Palaeontographica</i> , VI. Bnd.; Säugthier-Reste von Klagenfurt; Wirbelthier-Reste aus der Molasse von Baltringen und aus der Braunkohle im Siebengebirge; <i>Sphacteria</i> aus der Wetterau. B. . . . .	56	329
— — Schildkröte und Vogel aus den Fisch-Schiefern in Glarus. R. . . . .	56	362
— — der Nager von Walsch in Böhmen. R. . . . .	56	362
— — jurassische und triassische Krustaceen. R. . . . .	56	366
— — über das <i>Plagiostomen</i> -Genus <i>Thaumas</i> , <i>Asterodermus</i> , <i>Acrosaurus</i> aus den lithographischen Schiefer. B. . . . .	56	418
— — Jugend-Zustand von <i>Chelydra Decheni</i> im Siebengebirge. R. . . . .	56	487
— — <i>Anthracotherium Dalmatinum</i> von Monte Promina. R. . . . .	56	487
— — <i>Physichthys</i> aus dem Übergangs-Kalksteine der Eifel. R. . . . .	56	610
— — Fische. Kruster, Echinodermen im Muschelkalke Oberschlesiens. R. . . . .	56	745
— — <i>Osteophorus Roemeri</i> ein Labyrinthodonte aus dem Rothliegenden des Böhmisches Riesengebirges; <i>Ichthyosaurus</i> -Wirbel aus den Kössener-Schichten im Achen-Thale; über <i>Asterodermus</i> und <i>Squatina</i> ; <i>Pterodactylus Kochi</i> , <i>Pt. micronyx</i> n. sp. und <i>Pt. crassirostris</i> ; <i>Homoeosaurus Neptunius</i> ; <i>Smerdis</i> und <i>Perca</i> aus den Braunkohlen der Rhön; <i>Palaeomeryx</i> und <i>Lacerta Rottensis</i> in denen bei Bonn. B. . . . .	56	824

MEYER, H. v.: zur Fauna der Vorwelt; III. Kupferschiefer-Saurier. R.	57	102
— — Paläontographische Studien (über Säugethiere und Reptilien). R.	57	109
— — Beiträge zur näheren Kenntniss fossiler Reptilien. A.	57	532
— — Paläontologische Arbeiten; Smerdis von Sieblos in der Rhön; Leuciscus, Cobitis u. a. Fische in der Braunkohle von Eisgraben bei Fladungen; Palaeotherium medium von Mühlhausen; Wirbelthier-Reste aus dem Charen-Kalke des Ilm-Thales; die Prosoponiden. B.	57	554
— — Lophocrinus speciosus und Poteriocrinus regularis in den Posidonomyen-Schiefern; neue Prosopon-Arten; Palaeomeryx Kaupi und Dorcatherium Vindobonense in der Mollasse von Mösskirch; Arionius servatus von da; Elephas primigenius, Bos priscus und Cervus im Diluvial-Letten bei Frankfurt; Pterodactylus-Reste. B.	58	59
— — Pterodactylus und Rhacheosaurus der lithographischen Schiefer; Palaeobatrachus Goldfussi und Salamandra laticeps aus Braunkohle von Markersdorf in Böhmen; Rana Danubiana aus der Mollasse von Gunzburg; Abänderungen tertiärer Fisch-Arten; Palaeomeryx Scheuchzeri, P. Bojani, Chalicomys Jaegeri u. a. aus Mollasse; Dicroceros, Dorcatherium und Micromeryx von Sansan; Archaeonectes pertusus ein plakoider Fisch aus dem Devon-Kalke der Eifel; Eryon Raiblanus n. sp.; Ischyodus rostratus aus Hannoverschem Portland; Goniosaurus Binkhorsti u. a. Reptilien aus Kreide-Tuff von Mastricht und Münster. B.	58	202
— — „Steinkohlen-Reptilien Deutschlands: Archegosaurus.“ R.	58	239
— — Macrochelys (Colossorhynchus) mira, Testudo sp. und Pycnodon faba aus Mollasse von Oberkirchberg: Verbreitung des Anthracotherium magnum; Untersuchung des Zygosauros lucius aus der Russischen Perm-Formation; Melosaurus Uralensis von da; Protosaurus Speneri aus Kupferschiefer von Riegelsdorf. B.	58	296
— — vier Labyrinthodonten-Arten aus dem Bunt Sandstein von Bernburg; Nager aus der Braunkohle des Siebengebirges. B.	58	555
— — Psephoderma alpinum aus dem Dachstein-Kalke der Alpen. A.	58	646
— — Palaeoniscus obtusus aus der Braunkohle von Sieblos i. d. Röhn. R.	59	114
— — miocene Säugethier-Knochen zu Haslach bei Ulm, Stockach und Weissenau. B.	59	172
— — zur Fauna der Vorwelt, IV. Reptilien der lithographischen Schiefer des Jura's, 1859. R.	59	354
— — Bestimmung fossiler Knochen aus Diluvial, Braunkohle, Basalt-Tuff und Oxford. B.	59	427
— — Werk über die Reptilien der lithographischen Schiefer; Fossil-Reste aus der Braunkohle von Rott im Siebengebirge: Andrias Tschudii; Coluber (Tropidonotus) atavus; Lacerta pulla, L. Rot-tensis; Rana Meriani; Palaeobatrachus Goldfussi; Chelydra Decheni; Palaeomeryx medius (Moschus Meyeri); Vogel-Federn; Micropsalis papyracea; Parallele zwischen Rott und Öningen. B.	59	723
— — Eryon Raiblanus, aus den Raibler-Schichten Kärnthens. R.	59	860
MEYER, H. v. u. H. JORDAN: die Kruster der Steinkohlen Formation von Saarbrück. R.	54	500
MEYER, H. v. u. FRESSENIUS: Sphaeria arcolata in Braunkohle. R.	56	757
MEYER, J. H. C. A.: neues Vorkommen von Struveit in Hamburg. R.	57	175
MEYER-DÖRR: Einfluss des Bodens auf die Färbung der Schmetterlinge. R.	53	489
MEYN, L.: Chronologie der Paroxysmen des Hekla's. R.	55	578
— — Riffstein-Bildung im Kleinen an der Nordsee-Küste. R.	57	179
MICHAUD, G.: „Coquilles de Hauterive, Drôme“, Lyon 1855. R.	55	745
— — bietet seine Konchylien-Sammlungen zum Kauf an. B.	55	768
MICHEL: die Landschaft Dobrujscha in Bulgarien. R.	58	83

	Jahrg.	Seite
MICHELIN: Synonyme des <i>Conoclypeus conoideus</i> . R. . . . .	1857	861
— — suprakretacäische Echinoideen aus Jamaika. R. . . . .	54	612
MIDDENDORFF, v.: fossile Holzer in Sibirien gefunden. R. . . . .	50	126
MIDDLETON: zerlegt Magnetkies von Rajpootanah in Indien. R. . . . .	50	694
— — Analyse des Kobaltes aus Westindien. R. . . . .	52	702
MILCH: Bohrloch zu Warmbrunn. R. . . . .	55	213
MILLER, H.: <i>Asterolepis</i> und <i>Glyptolepis</i> zu Caithness. R. . . . .	52	383
— — <i>Asterolepis</i> und <i>Glyptolepis</i> von Caithness und Russland. R. . . . .	53	228
— — neuer Fundort von Antimon-Erzen im Voigtlande. R. . . . .	55	574
MILLER u. GREY-EGERTON; über <i>Pterichthys</i> und die <i>Cephalaspiden</i> . R. . . . .	51	493
MILNE-EDWARDS: Krönung von BRONN's Arbeit über die geologische Reihenfolge der Organismen durch die Pariser Akademie. B. . . . .	57	153
MILNE-EDWARDS u. J. HAINE: Monographie der Asträiden, Schluss. R. . . . .	50	756
— — — — „a Monograph of British fossil Corals“, I, 1850. R. . . . .	51	625
— — — — „Monographie des Polypiers paléozoïques“, Paris 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	51	625
— — — — „Structure et Classification des Polypiers“, I, Paris 1848 — 1849. R. . . . .	51	625
— — — — Übersicht des Korallen-Systems. R. . . . .	52	114
— — — — Untersuchungen über V: die <i>Oculinidae</i> . R. . . . .	52	248
— — — — Untersuchungen über VI: die <i>Pseudoculinidae</i> . R. . . . .	52	251
— — — — Untersuchungen über VI: die <i>Turbinolidae</i> . R. . . . .	52	375
— — — — „Monograph of fossil British Corals. London, II. R. . . . .	52	757
— — — — „Monograph of British fossil Corals“, III. R. . . . .	52	989
— — — — Polyparien, VII: <i>Poritidae</i> . R. . . . .	53	875
— — — — Polyparien, VIII: <i>Lithostrotion</i> . R. . . . .	53	877
— — — — the British fossil Corals, IV: Devonian-Formation. R. . . . .	54	497
— — — — British fossil Corals, V: Silurian. R. . . . .	57	104
MILOWANOW: statistische Notiz über den Jeltou-See. R. . . . .	54	844
Mineral-Reichthum Süd-Australiens R. . . . .	51	202
MIQUEL, F. A. W.: Pflanzen aus der Kreide in Limburg. R. . . . .	54	228
MITCHEL, J.: zerlegt Londoner Trinkwasser. R. . . . .	50	847
MÖBIUS, A. F.: Symmetrie-Gesetze der Krystalle; Eintheilung darnach. R. . . . .	54	177
MÖLLER, N. B.: <i>Eudnophit</i> gehört zum Anzelm. R. . . . .	59	623
MOLLET: <i>Skleretinit</i> ein neues fossiles Harz. R. . . . .	56	349
MONN-IX, K.: Willemit vom Busbacher Berg bei Aachen. R. . . . .	51	89
— — Kieselzinkerz von Aachen und aus Ungarn. R. . . . .	51	705
— — Zinkeisenspath oder Kapnit von Aachen. R. . . . .	51	705
— — zerlegt grünen Eisenspath vom Altenberge. R. . . . .	51	709
— — zerlegt Dolomit vom Altenberge bei Aachen. R. . . . .	51	709
— — Zinkspath vom Busbacher Berge bei Aachen. R. . . . .	52	66
— — Pyromorphit vom Busbacher Berge bei Aachen. R. . . . .	52	66
— — Manganzinkspath von Herrenberg bei Riom. . . . .	52	69
MONHEIM, V.: Zink-Mineralien am Altenberge bei Aachen. R. . . . .	51	448
— — Halloisit am Altenberge bei Aachen. R. . . . .	51	587
— — Quarz-Überzüge auf Zinkspath; Verhüllungs-Pseudomorphosen von Quarz nach Zinkspath und Kieselzinkerz bei Aachen. R. . . . .	50	704
MONTAGNA, A.: <i>Giacitura e condizioni del terreno carbonifero di Agnano</i> R. . . . .	59	230
MOORE, J. C.: Konchylien im Till von Caithness R. . . . .	51	484
— — tertiäre Konchylien auf St.-Domingo gesammelt. R. . . . .	52	508
— — Haut und Nahrung von <i>Ichthyosaurus</i> und <i>Teleosaurus</i> . R. . . . .	57	122
MORLOT, A. v.: Gegend von Grossau und Pechgraben in Steiermark. R. . . . .	50	89
— — Dolomit am Kapfenberg in Obersteiermark. R. . . . .	50	96
— — geologische Verhältnisse Steyermarks im S. der Drau. R. . . . .	50	712
— — Niveau der Miocän-Formation in den Ost-Alpen. R. . . . .	50	739
— — Alter und Bildungs-Weise des Tertiär-Gebirges in Croatien. R. . . . .	50	854, 855

	Jahrg.	Seite
MORLOT, A. v.: über Diluvial-Terrassen. R. . . . .	50	856
— — Geologie des S. Theiles von Untersteier. . . . .	51	231
— — Baumstamm in Mollasse-Mergel bei Lausanne. R. . . . .	55	711
— — quartäre Gebilde des Rhone-Gebietes. R. . . . .	55	719
— — Durchschnitt des Mollasse-Beckens von den Alpen bis zum Jura. R. . . . .	56	458
— — quartäre Geschiebe im Rhone-Gebiete. R. . . . .	59	315
MORRIS, J.: Neritoma eine neue Gastropoden-Sippe im oberen Jura. R. . . . .	50	248
— — über die Sippe Siphonotreta und eine neue Art. R. . . . .	50	373
— — Säugthier-Reste zu Brentford. R. . . . .	51	760
— — Notitzen über Thecidea, Talpina, Cliona. R. . . . .	53	758
— — Woodwardites Robertsi in der Steinkohle von Worcestershire. R. . . . .	59	354
MORRIS J. u. J. LYCETT: Pachyrisma, eine neue Muschel-Sippe aus Oolith. R. . . . .	53	114
— — — — „Mollusca from the Great Oolite, I. Univalves“. R. . . . .	53	232
— — — — Mollusca from the Great Oolite, of Minchinhampton, II. R. . . . .	54	764
— — — — the Mollusca from the Great Oolite, III. R. . . . .	57	742
MORTILLET, G.: Veränderungen der Mollusken-Fauna um Genf. R. . . . .	52	512
— — die Kohlen-Pflanzen mit Lias-Thieren zu Petit-Coeur. R. . . . .	54	109
— — „Géologie de la Savoie“, 4 <sup>e</sup> . R. . . . .	56	66
— — „Histoire de la Savoie avant l'homme“, Annecy 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	56	213
MOSER, J.: Salpeter-Distrikte in Ungarn. R. . . . .	54	216
— — zerlegt einen Thon von Wiesloch unweit Heidelberg. R. . . . .	54	709
— — zerlegt Oligoklas von Wolfach im Kinzig-Thale. R. R. . . . .	54	823
— — Oligoklas von Wolfach in Baden. R. . . . .	55	833
— — Zusammensetzung des Nil-Schlammes. R. . . . .	57	168
MOULET: zwei fossile Helix-Arten. R. . . . .	57	623
MOUSSON, A.: „die Gletscher der Jetztwelt“ Zürich 1854. R. . . . .	55	79
MULDER: über das Banka-Zinn. R. . . . .	50	446
MÜLLER: Porphyry-Vorkommen bei Lössnitz. R. . . . .	54	210
— — Pseudomorphosen von Braun- nach Kalk-Spath und von Kupfer- nach Mangan-Kies zu Freiberg. R. . . . .	55	69
— — fortdauernde Schwefelsilber-Bildung in Drusenräumen. R. . . . .	56	440
— — Nickel-haltiger Magnetkies von Snarum in Norwegen. R. . . . .	58	825
— — Erz-Gänge bei Gablau in Niederschlesien. R. . . . .	59	210
— — Porphyry-Gänge im Öderan und Augustusburg. R. . . . .	59	744
MÜLLER, ALBR.: über das tesserale Krystall-System. R. . . . .	52	618
— — Vanad-Gehalt Württembergischer Böhnerze. R. . . . .	53	64
— — Eisenkies-Druse von Bretzwyl in Basel. R. . . . .	52	489
— — Krystalle schwefelsauren Strontians. R. . . . .	54	75
— — Einige Pseudomorphosen aus dem Teufelsgrunde im Münsterthale im Breisgau. A. . . . .	55	411
— — Vorkommen von Chlor-Kalium am Vesuve. R. . . . .	55	698
— — Entstehung der Eisen- und Mangan-Erze im Jura. R. . . . .	55	856
— — Kupfer-Grube am Oberen See in Michigan. R. . . . .	57	589
— — Vorkommen von Mangan-Erzen im Jura. R. . . . .	57	168
— — Pseudomorphose von Brauneisenstein nach Granat. R. . . . .	58	213
— — Brandisit pseudomorph nach Fassait in Tyrol. R. . . . .	58	692
— — pseudomorpher Brookit nach Titanit aus den Vogesen. R. . . . .	58	820
MÜLLER, FR.: neues Steinsalz-Lager bei Bayonne. R. . . . .	55	365
MÜLLER, H.: merkwürdige Drusen auf einem Schneeberger Kobalt-Gang. R. . . . .	50	847
— — das Gneiss-Gebirge um Annaberg. B. . . . .	50	592
— — mineralogische Verhältnisse von Tischenreuth, Oberpfalz. R. . . . .	53	363
— — Nontronit von Tischenreuth in der Oberpfalz. R. . . . .	54	819
MÜLLER, JOH.: Lycopetra Middendorffi, ein Knochen-Fisch aus Sibrien. R. . . . .	51	768
— — fossile Fisch-Sippen mit lebenden übereinstimmend. R. . . . .	53	123
— — neue Beiträge zur Kenntniss der Zeuglodonten. R. . . . .	53	242



	Jahrg.	Seite
MÜLLER, JOH.: Delphinopsis ein neues Cetaceum von Radoboj. R. . . . .	1853	627
— — über die Krinoideen. R. . . . .		54 229
— — zu Delphinopsis Freyeri. R. . . . .		55 500
— — über die Polycystinen. R. . . . .		56 127
— — neue Krinoideen aus Eifeler Kalk. R. . . . .		56 631
— — Lepidocentrus, ein Echinoidee mit Schuppen-Nähten, aus der Eifel. R. . . . .		56 636
— — neue Echinodermen des Eifeler Kalkes. R. . . . .		57 860
— — Echinodermen der Rheinischen Grauwacke u. Eifeler Kalke. R. . . . .		58 370
MÜLLER, JOS.: „Petrefakte der Aachener Kreide-Formation“, I, II. R. . . . .	52	111
MÜLLER, L.: Vorkommen von Hyalit auf Quarz und Serpentin bei Jordansmühl in Schlesien. A. . . . .		50 418
MÜNCHSDORFER, FR.: der Hüttenberger Erzberg in Kärnthen. R. . . . .	55	713
MURBACH: Wirkung des Magnes auf Krystalle. R. . . . .		51 450
MURCHISON, R. I.: plutonische und vulkanische Gebirge im Kirchenstaate. R. . . . .	50	231
— — Wirbelthiere in älteren Formationen; Gold in Kalifornien und Australien. B. . . . .		52 199
— — über das silurische System. R. . . . .		52 344
— — paläolithische Bildungen in Schottland. R. . . . .		56 354
— — das Treibholz im arktischen Archipel. R. . . . .		56 464
— — Alter der Fisch-Reste von Ludlow. R. . . . .		58 624
— — Gebirgsarten-Folge im N. Hochlande bis zum Old red. R. . . . .		59 337
— — Silur-Gesteine und -Versteinerungen in Norwegen und den Russisch-Baltischen Provinzen. R. . . . .		59 339
MURRAY, A.: Fossil-Reste von der Vancouver's Insel. R. . . . .	58	384
MUSPRATT, SH.: Löthrohr-Reaktionen von Baryt, Strontian etc. R. . . . .	51	195

## N.

NAUMANN, C. F.: über Sächsische Kreide, gegen BEYRICH. B. . . . .	50	306
— — Krystall-Form des Zink-Arsenates. R. . . . .	50	445
— — neuere Formationen von Gneiss und krystallinischem Schiefer. A. . . . .	51	513
— — über BRUCHHAUSEN'S Hochwasser-Theorie. B. . . . .	51	570
— — neue Interpretation der Turmalin-Analysen. R. . . . .	53	843
— — das Leipziger Braunkohlen-Becken ist von meerischer Bildung R. . . . .	54	227
— — geognostische Instruktions-Reise in Italien; Elba, Florenz; Jaspisse, Serpentine u. s. w. B. . . . .	55	45
— — über die Krystall-Reihe des Quarzes nach DESCLIOZEUX. A. . . . .	56	140
— — Bildung der Sächsischen Granulit-Formation. R. . . . .	57	722
— — Ergebnisse über den Ilfelder Melaphyr (S. 145). B. . . . .	58	808
— — über die Melaphyre von Ilfeld am Harze. B. . . . .	59	56
NAUCK: Basalt-Durchbruch und Phosphorit in der Oberpfalz. R. . . . .	54	722
— — über Quarz-Zwillinge. R. . . . .	56	190
NENDTICH, C. M.: chemische Untersuchung der Kohlen Ungarns. R. . . . .	50	339
NESSLER u. FISCHER: Eusynchit, neues Vanadin-Mineral von Freiberg. R. . . . .	55	570
NETWALD, J.: zerlegt Jod- und Brom-haltiges Wasser von Hall. R. . . . .	55	834
NEUBAUER, C. u. A. DOLLFUS: Zerlegung Nassauischer Schaalsteine. R. . . . .	57	163
NEUGEBOREN, J. L.: Foraminiferen im Tegel von Ober-Lapugy. R. . . . .	52	630
— — Elephanten-Stos Zahn im Rothenburger Passe. R. . . . .	52	631
— — tertiäre Squaliden-Zähne von Talmatsch in Siebenbürgen. R. . . . .	53	110
— — Tegel-Mollusken von Ober-Lapugy in Siebenbürgen. R. . . . .	56	479
— — die Stichostegier von Ober-Lapugy, Wien 1857, 4". R. . . . .	57	376
— — tertiäre Petrefakten im Wiener Becken und zu Lapugy. B. . . . .	57	419
NEWBERRY, J. S.: Fische aus der Steinkohlen-Formation des Ohio-Staates. R. . . . .	57	341

	Jahrg.	Seite
NEWBERRY, J. S.: neue Fisch-Sippen und -Arten im Kohlen-Gebirge. R.	1857	626
— — Geologie von Nord-Californien und Oregon. R.		58 103
— — neue devonische Fische aus dem Ohio-Staate. R.		58 117
— — Entstehungs-Art der Cannel-Kohle. R.		58 852
NICHOLSON u. PRICK: zerlegen die „Brass“-Eisenerze aus Süd-Wales. R.	57	586
NICKLÈS, J.: Ursache der Veränderlichkeit der Krystall-Winkel. R.	50	620
— — über die dimorphen Körper. R.		51 693
— — Fluor in Mineral-Wassern von Plombières, Vichy und Contréxeville. R.		57 578
— — Vivianit in Menschen-Knochen. R.		57 581
NIEDERLIST: die Mumiën von Venzone. A.		52 687
— — geognostisch-bergmännische Beschreibung des Blei- und Galmei-Bergbau's zu Raibl in Ober-Kärnthen, Tf. 6. A.		52 769
NIESZKOWSKI: silurische Trilobiten der Ostsee-Provinzen. R.		59 120
— — Eurypterus remipes auf Ösel. R.		59 759
— — zur Monographie der Trilobiten der Ostsee Provinzen. R.		59 864
NILSSON: über die Hebung Skandinaviens. R.		50 477
— — die fossilen Ochsen-Reste. R.		51 256
— — Saurier und Fische in Schoonens Kreide-Formation. R.		57 625
NODOT, L.: trennt Schistopleuron von Glyptodon. R.		56 107
NÖGGERATH: Imprägnation der Nebengesteine durch Erz-Gänge. R.	50	100
— — Meteoreisen aus Mexiko mit Widmanstädt'schen Figuren. R.	53	174
— — Erdbeben, ihre Bewegung und Propagations Form. R.	53	371
— — Sammlung von Diamanten im Wiener Mineralien-Kabinet. R.	54	72
— — eigene Gestalt des Olivins im Basalte von Unkel. R.		54 91
— — Holz aus einer Rheinischen Braunkohlen-Grube. R.		54 364
— — pseudomorphe Krystalle in der jungen Sinter-Zeche bei Siegen. R.	54	710
— — eine durch die Versteinerungs-Masse interessante Koralle. R.	54	719
— — Geschiebe mit Eindrücken in Konglomeraten. R.		54 836
— — Vorkommen neuer und schöner Mineralien. R.		55 351
— — Gemenge von Blei, Bleiglätte, Bleiglanz und Bleiweiss. R.		55 449
— — natürliche Mennige. R.		55 466
— — verschieden-farbiger Granat in Blöcken am Laacher See. R.		55 570
— — poröses Quarz-Gestein bei Namur. R.		55 733
— — Beobachtungen über die Erdbeben i. J. 1853. B.		55 808
— — Gediegen-Blei und natürliche Bleiglätte von Vera Cruz. R.		56 40
— — „die Erdbeben im Visp-Thale i. J. 1855“. R.		56 51
— — Mittheilungen verschiedenen Inhaltes. R.		56 185
— — über J. C. WARREN's „Mastodon giganteus of N.-America“ R.	56	498
— — Holz-Bauwerk unter der Oberfläche einer Braunkohlen-Grube bei Cöln. R.		56 567
— — Knochen-Höhlen im Reg.-Bezirke Arnsberg. R.		56 574
— — Diorit zu Kürenz bei Trier. R.		56 711
— — amorpher schwarzer Diamant aus Brasilien. R.		57 64
— — Pholerit oder Naktit. R.		57 70
— — zu VOLGER's Untersuchungen über das Erdbeben von 1855. R.	57	95
— — eigenthümliches kohlenaures Zink-Oxyd (Zinkbläthe). R.		57 325
— — Vorkommen der Trachyte in Ungarn. R.		57 347
— — eiserne Bomben im Rhein bei Bonn gefunden. R.		57 453
— — Hypodæus-Knochen, Schefel-weise im Boden der Eifel. R.		57 495
— — Haridotom im Basalt des Siebengebirges. R.		57 582
— — krystallisirter Arsenik-Nickel von Sangershausen. R.		58 311
— — das Erdbeben im Siebengebirge am 6. Dez. 1856. R.		58 321
— — neuer Fundort des Wavellit's bei Dillenburg. R.		58 688
— — Erscheinungen an Chalcedonen aus Melaphyr-Mandeln. R.		58 819
— — über Senarmontit von Ain Beida in Algerien. R.		58 822

	Jahrg.	Seite
NÖGGERATH: Opal in Gallert-artigem Zustande. R. . . . .	1858	828
— über WÜSTENMANN's geologisches Relief der Rosstrappe. R. . . .	58	843
— — faseriger Aragon, sogen. Eisenblüthe aus Steyermark. R. . . .	59	204
— — Veränderung eines im Meersande bei Ostende eingerammten Pfahls. R. . . . .	59	311
— — Römische Marmor- u. a. Bau-Steine in Trier. R. . . . .	59	741
NORDENSKJÖLD: Krystall-Form des Graphits. R. . . . .	56	351
— — Krystall-Form des Chondrodits. R. . . . .	56	704
— — Demidovit ein neues Mineral vom Ural. R. . . . .	57	443
— — Lazurstein und seine Begleiter in der Bucharey. R. . . . .	58	688
— — zerlegt Demidowit aus dem Ural. R. . . . .	58	818
NORDENSKJÖLD, A. E.: in Finnland vorkommende Mineralien. R. . . .	58	312
— — Kassiterit (Zinnerz) von Pitkäranta. R. . . . .	58	466
— — Orthit von Laurinkari bei Abo. R. . . . .	58	573
— — Tantalit-Arten von Kimito und Tammela. R. . . . .	58	830
NORDMANN, A. DE: Paléontologie du sud de la Russie, Livr. I, II, 1858. R.	59	861
NORTH, E. D.: die „Blut-Quelle“ in einer Höhle von Honduras. R. . . .	55	363
NORWOOD, J. G.: permisches Gebirge in Illinois. R. . . . .	58	716
NORWOOD, J. G. u. OWEN: protozoische Kohlen-Formation in Kentucky. R.	50	224
NORWOOD U. PRATTEN: Productus-Arten der W.-Staaten Nord-Amerikas. R.	56	381
— — — Chonetes-Arten der W.-Staaten N.-Amerikas. R. . . . .	56	383
— — — neue Mollusken der Steinkohlen-Formation. R. . . . .	57	116
NOULET, J. B.: Obereocän-Gebirge als ein Theil des Pyrenäen-Baues. R.	59	748
NOVICKI, K. V.: Kochsalz-vorkommen in Böhmen. R. . . . .	55	858

●.

OLDHAM: Geologie der Grafschaft Wicklow. R. . . . .	50	494
OMBONI, J.: die Sediment-Gesteine der Lombardei. R. . . . .	56	215
— — neue Übersicht der Gebirgs-Bildung Italiens. R. . . . .	58	87
OPPEL, H. V.: Zinn- und Eisen-Gänge im Eibenstocker Granit. R. . . .	53	721
OPPEL, A.: Ammonites planorbis Sow. (A. psilonotus Qu.) mit seinem Aptychus. R. . . . .	56	378
— — Acanthoteuthis antiquus zu Gammelshausen bei Boll. R. . . . .	56	378
— — „Jura-Formation Englands, Frankreichs und S.-W.-Deutschlands“, I. R. . . . .	56	452
— — — — — II. R. . . . .	56	850
— — Pterodactylus im Lias Württembergs. R. . . . .	58	116
— — Kössener-Schichten in Schwaben und Luxemburg. R. . . . .	58	352
— — die Jura-Formation etc. III et IV, 1858, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	58	482
— — Zone der Avicula contorta in Schwaben und nach MARTIN in Burgund. R. . . . .	59	452
OPPEL U. VAN GRONINGEN: Kiesel-Aluminit bei Stuttgart. R. . . . .	54	193
OPPEL, A. u. E. SUSS: Äquivalente der Kössener Schichten in Schwaben. R. . . . .	57	91
OPFERMANN, CH. T.: analysirt Mineral-Wasser von Sulzbach. R. . . .	54	184
D'ORBIGNY, A.: über lebende und fossile Mollusken R. . . . .	50	748
— — Fossil-Reste im Terrain danien oder pisolitique. R. . . . .	51	100
— — „Prodrome de Paléontologie“ Paris 12 <sup>o</sup> , I, II. R. . . . .	51	239
— — geologische Entwicklungs-Folge des Thier-Reichs. R. . . . .	51	631
— — geologische Medien der Existenz der Thiere. R. . . . .	51	633
— — Zeit des Erscheinens der Thier-Ordnungen. R. . . . .	51	633
— — Klassifikation der Brachiopoden, II. Cirrhidae. R. . . . .	53	239
— — Klassifikation der Bryozoen-Mollusken. R. . . . .	54	113
D'ORBIGNY, CH.: Schichten zwischen Kreide und plastischem Thon bei Paris. R. . . . .	57	732

	Jahrg.	Seite
ORSINI u. SPADA LAVINI: Geologie der Apenninen Zentral-Italiens. R.	1857	203
OSANN, B.: Kupferkies-Überzug über Fahlerz-Krystallen auf Gängen. R.	53	180
OSANN, G.: ein neues Verfahren das spezifische Gewicht fester Körper zu bestimmen. R.		59 820
OSCHATZ: mikroskopische Struktur des körnigen Kalkes. R.		56 50
— — mikroskopische Struktur des Carnallits. R.		57 720
OSWALD: silurische Seeschwämme (Spongien). R.		51 757
— — Disthen in einem Gneis-Geschiebe bei Öls. R.		56 194
OTTO, E. v.: „Additamenta zur Flora des Quader-Gebirges von Dresden“. R.		52 895
OUCHAKOW: zerlegt Pelicanit aus dem Gouv. Kiew. R.		58 828
— — Zerlegung des Pelicanits von Kiew. R.		59 450
OWEN, D. D. u. NORWOOD: protozoische Kohlen-Formation in Kentucky. R.	50	224
OWEN, D. D.: geologische Forschungen im Gebiete von Wisconsin. R.	50	227
— — Thalit vom N. Ufer des Lake superior. R.	53	466
— — „Geological Survey of Wisconsin; Iowa, Minnesota and the Nebraska Territory“, Philadelphia 1853, 8 <sup>o</sup> . R.		53 480
— — neues Mineral vom Kettle-Fluss in Minnesota. R.		54 445
— — Geologie im N.-W. und oberen Becken des Mississippi's. R.	54	829
— — „Geological Survey of Wisconsin, Iowa“ etc. 1853, 8 <sup>o</sup> . R.	55	488
— — „the Geological Survey of Kentucky, 1854—1855“. R.	57	729
OWEN, R.: fossile Riesen-Vögel Neu-Seelands. R.	50	125
— — über ROCK'S Reptilien-Reste im Grünsande New-Jersey's. R.	50	255
— — die ungeflügelten Riesen-Vögel Neu-Seelands. R.	51	373
— — „History of British fossil Reptiles“, London 4 <sup>o</sup> , I—III. R.	52	379
— — über Reptilien-Fährten im Potsdam-Sandsteine Canada's. R.	52	981
— — eocäne Säugthier-Reste von Hordwell. R.	52	1000
— — Pterodactylus-Arten der Englischen Kreide. R.	53	106
— — Vergleichen des Skelett-Baues von Megatherium. R.	53	215
— — fossiler Batrachier im Britischen Kohlen-Schiefer. R.	53	623
— — Beschreibung neuer Nesodon-Arten. R.	53	757
— — Geologie des Schaafes. R.	54	112
— — Eier und Junge von Apteryx. R.	54	496
— — Spalacotherium, eine Nagethier-Sippe der Purbeck-Formation. R.	54	620
— — ein Reptil (Baphetes) in der Pictou-Kohle Neuschottlands. R.	54	633
— — „the Chelonian Reptiles of the Wealden Clays and Purbeck Limestones“ London 1853, 4 <sup>o</sup> . R.		54 753
— — Reptilien- und Säugthier-Reste in Purbeck-Schichten. R.	55	237
— — ein Labyrinthodonten-Schädel aus Zentral-Indien. R.	55	254
— — Coccoteuthis latipinnis in Oberoolith-Schiefeln von Kimmeridge. R.	55	607
— — Reptilien aus Purbeck-Schichten von Swanage. R.	56	110
— — Schädel von Dicyonodon tigriceps aus Süd-Afrika. R.	56	105
— — Schädel von Prorastomus sirenoides in Jamaica's Tertiär-Schichten. R.		56 106
— — über einige Säugthiere im Red Crag Suffolks. R.	56	491
— — die Verwandtschaft des Gastornis Parisiensis. R.	56	501
— — Dichodon cuspidatus von Wight und Hordwell. R.	56	760
— — Fossil Reptilia of the Wealden; II. Dinosauria. R.	57	105
— — Dinornis elephantopus n. sp. aus Neuseeland. R.	57	108
— — Stereognathus oolithicus, ein Säugthier von Stonesfield. R.	57	109
— — Bubalus moschatus in Kies-Schichten von Berks. R.	57	222
— — Scelidotherium leptocephalum von Buenos Ayres. R.	57	379
— — die Verwandtschaft von Stereognathus oolithicus. R.	57	383
— — über den Schädel von Megatherium Americanum. R.	57	761
— — Monograph of the Wealden Reptilia, III. Megalosaurus. R.	57	850
— — Wiederkäuer und eingeborne Rinder-Art Grossbritanniens. R.	57	867

	Jahrg.	Seite
OWEN, R.: Placodus Andriani ist ein Reptil. R. . . . .	1858	128
— — Dichobune ovina aus ober-eocänen Schichten von Wight. R. . . . .	58	236
— — Laophis crotaloides: ein fossiler Ophidier von Salonichi. R. . . . .	58	383
— — Beine von Dinornis struthionides und D. gracilis. R. . . . .	58	618
— — die Krokodilier der Oolithe. R. . . . .	58	759
— — die Mittelformen zwischen Reptilien und Fischen. R. . . . .	58	760
— — über die Enaliosauri. R. . . . .	58	867
— — Schädel und Zähne von Placodus deuten einen Saurier an. R. . . . .	59	128
— — vordere Extremitäten der Megatherium Americanum. R. . . . .	59	239
— — Megalania, eine tertiäre Riesen-Echse Australiens. R. . . . .	59	239
— — Pliolophus, ein Lophiodonte aus Londonthon von Harwich. R. . . . .	59	240
— — Schädel des Zygomaturus trilobus M C. aus Australien. R. . . . .	59	243
— — Nothotherium- u. a. fossile Knochen aus Australien. R. . . . .	59	244
— — von BECKLES aufgefundenen Hinterfuss-Knochen des Iguanodon. R. . . . .	59	509
— — über Dimorphodon, eine neue Pterodactylus-Sippe des Lias und die geologische Verbreitung der Flieg-Reptilien überhaupt. R. . . . .	59	636
— — Thylacoleo carnifex in Tertiär-Konglomerat Australiens. R. . . . .	59	756

## P.

PACHT, R.: geognostische Untersuchungen zwischen Orel, Woronesch und Simbirsk im Jahr 1853. R. . . . .	59	846
PAGE: Kruster vom Fusse des Old red in Schottland. R. . . . .	56	598
— — pleistocäne Phoca in Fife, Schottland. R. . . . .	57	877
— — Paläontologie der silur-devonischen Tilestones Schottlands. R. . . . .	59	507
PAILLETTE, A.: Fluss-Geschiebe und Kohlen-Formation in Asturien. R. . . . .	51	471
PAILLETTE, A. u. SCHULZ: Zinnerz-Lagerstätten in Spanien. R. . . . .	50	710
— — — — Ballesterosit ein Zinn-haltiger Kies. R. . . . .	51	350
PALACKY, J.: Einsenkung von Zentral-Australien. R. . . . .	58	81
PANDER, CHR. H.: silurische Fische in den Russisch-Baltischen Gouvernements. R. . . . .	58	110
— — „die Plakodermen des devonischen Systems in Russland“. R. . . . .	58	248
PAPON, J.: Val Tuoi in Graubünden. R. . . . .	59	97
PARAVAY, DE: Aepyornis in Afrika. R. . . . .	57	125
PARETO, L.: Nummuliten-Gebirge am Fusse der Apenninen. R. . . . .	56	91
PAROLINI, A.: Erscheinungen an Quellen im Brenta-Thale. R. . . . .	59	200
PARRAN: Sekundär-Formationen um St-Affrique, Aveyron-Dept. R. . . . .	57	612
PARTSCH u. WÖHLER: Meteoriten von Rasgata in Neu-Granada. R. . . . .	53	54
PASTEUR, L.: Wachsen der Krystalle und Ursachen ihrer Sekundär-Formen. R. . . . .	57	74
PATTERSON: Gold, Platin und Diamanten in den Vereinigten Staaten. R. . . . .	51	351
PAYERNE: Auflöslichkeit der Luft im Meer-Wasser R. . . . .	57	472
PEARCK, J.: Kalkspath-Krystalle von der Küste Afrikas. R. . . . .	54	343
PECHI: Analysen Toskanischer Kupferglanze. R. . . . .	54	188
— — Analyse des Marmatits. R. . . . .	54	190
— — Analyse von Antimon-Blüthe. R. . . . .	54	192
— — zerlegt Pikranalzim aus Toskana. R. . . . .	54	818
— — zerlegt krystallisiertes Fahlerz aus Tokana. R. . . . .	54	824
— — zerlegt Pikrothomsonit aus Toskana. R. . . . .	55	76
— — zerlegt Bleiglanze aus Toskana. R. . . . .	55	450
— — Analyse Toskanischer Kupferkiese. R. . . . .	55	699
— — Bor-Verbindungen der Solfionen Toskana's. R. . . . .	55	834
— — Humboldtit oder Datolith aus Toskana. R. . . . .	56	349
— — zerlegt Schneiderit aus Toskana. R. . . . .	56	349
— — Savit aus dem Toskanischen. R. . . . .	56	689
— — Sloaneit von Monte Catini in Toskana. R. . . . .	56	689

	Jahrg.	Seite
PECCHI, Portit aus dem Toskanischen. R. . . . .	1856	693
— — Zerlegung des Caporicianits. R. . . . .	56	844
PELIGOT, E.: Studien über die Zusammensetzung des Wassers. R. . . . .	57	338
PELLICO, R.: Silbererz-Lagerstätte bei Hindelaenzia in Spanien. R. . . . .	50	84
PENTLAND: Chartre des Titikaka-See's. R. . . . .	50	472
— — Beutelhier-Reste im Bone-bed Englands. R. . . . .	59	120
PERCY, J.: Zerlegung des Percylith's von la Sonora in Mexiko. R. . . . .	52	75
PERREY, A.: Erdbeben sind häufiger während der Syzygien des Mondes. R. . . . .	55	732
— — der Vulkan Bibiluto auf Timor. R. . . . .	59	197
— — mittlere Richtung der Erdbeben in Skandinavien. R. . . . .	59	471
PETERS, K. F.: tertiäre Schildkröten-Reste aus Österreich. R. . . . .	56	484
— — Nerineen im oberen Jura Österreichs. R. . . . .	56	763
PETERS, K.: Lagerung der oberen Kreide-Schichten in den Ost-Alpen. R. . . . .	53	719
— — die Salzburgischen Kalk-Alpen im Saale-Gebiete. R. . . . .	55	219
— — krystallinisches Gebirge um Villach, Radenthein u. Kremsalpe. R. . . . .	57	449
— — Gyps-Lager zu Längenfeld in Krain. R. . . . .	58	219
PETIT: Bewegung einer Feuerkugel. R. . . . .	54	485
PRITKO, J. v.: Tubiculus von Ilia bei Schemnitz. R. . . . .	51	115
PRETZOLDT, A.: neues brennbares Mineral aus Esthland. R. . . . .	52	68
— — angebliche Löslichkeit des Quarzes in Zuckerwasser. R. . . . .	55	197
PFÄFF, FR.: „Beurtheilung der Weiss'schen Grundgesetze der mechanischen Geologie“. A. . . . .	56	513
— — Beiträge zur Kenntniss des Fränkischen Jura's, Tf. 1. A. . . . .	57	1
— — Erwiderung in Betreff der mechanischen Geologie von Weiss. B. . . . .	57	415
PHILIPPI, R. A.: Reise nach Valparaiso; Mineralien und Vulkane Chili's. B. . . . .	52	468
— — Besteigung des Pi-sé, auch Vulkan von Osorno oder von Llanquihue genannt, Tf. 5. A. . . . .	52	551
— — Ankunft in Valdivia. B. . . . .	52	600
— — Zusätze zu Dornik's Aufsatz über die Solfatara am Cerro Azul und über Lasursteine in Chili. A. . . . .	52	682
— — Höhe-Bestimmungen am Vulkan von Osorno; Reise-Pläne für Amerika. B. . . . .	52	941
— — „Handbuch der Konchyliologie und Malakozoologie“. R. . . . .	53	510
— — ist zu Santiago angestellt für Natur-Geschichte. B. . . . .	54	44
— — Anstellung in Santiago; Reise in die Atacama-Wüste; die Cordilleren. B. . . . .	54	791
— — Vorkommen des Meteoreisens in der Wüste Atacama. A. . . . .	55	1
— — Werk über die Reise in der Atacama-Wüste. B. . . . .	56	822
— — geognostische Beschaffenheit der Insel Masafuera, Chile. A. . . . .	57	22
— — zur Geographie lebender Mollusken-Arten. R. . . . .	57	222
— — Beiträge zur Kenntniss der Tertiär-Formation in Chile. A. . . . .	57	404
PHILLIPS, J.: Vergleichung der paläolithischen Malvern-Berge mit andern. R. . . . .	52	727
PHILLIPS: neue Plesiosaurus-Art aus Yorkshire. R. . . . .	54	381
PHILLIPS, J. A.: Analysen alter Münzen und Waffen. R. . . . .	54	177
PHIPSON: marine Tuff-Bildung an der Küste West-Flanderns. R. . . . .	57	611
PICHLER, A.: zur Geognosie der Tyroler-Alpen. A. . . . .	56	661
— — Geologie der NO. Kalk-Alpen Tyrol's. R. . . . .	57	616
— — zur Geognosie der Tyroler Alpen. A. . . . .	57	689
— — zur Geologie des Kaisergebirges in Tyrol. B. . . . .	58	444
— — Gebirgsarten-Suiten aus den Kalkalpen Tyrols verkäuflich. B. . . . .	59	276
— — aus dem Inn- und Wipp-Thale. R. . . . .	59	753
PICOT, F. J.: „Poissons fossiles du Mont Liban, Genève 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	53	108
— — Matériaux pour la Paléontologie Suisse, Genève I, 1854. R. . . . .	54	374
— — Matériaux pour la Paléontologie Suisse, II, 1854. R. . . . .	54	639
— — Matériaux pour la Paléontologie Suisse, III, 1855. R. . . . .	55	615
— — Matériaux pour la Paléontologie Suisse, IV, 1856. R. . . . .	56	599



	Jahrg.	Seite
PRESTEL: Krystall-Struktur des Meteoreisens als Kriterium. R. . . . .	1856	439
PRESTWICH: das Englisch-Französisch-Belgische Eocän-Becken. R. . . . .	59	228
PRETTNER, F.: Höhen-Bestimmungen in Kärnthen. R. . . . .	53	609
PREVOST, C.: Wechselbeziehungen zwischen den Richtungen der Gebirgs-Systeme. R. . . . .	51	99
— Grabungen nach miocänen Knochen zu Sansan. R. . . . .	51	763
— Palaeornis, ein Riesen-Vogel in Tertiär-Kalk. R. . . . .	55	376
PRICE u. NICHOLSON: zerlegen die „Brass“-Eisenerze aus Süd-Wales. R. . . . .	57	586
PRINZINGER u. LIPOLD: Geologisches vom Salzberge bei Hall. R. . . . .	56	360
PROKESCH-OSTEN, v.: versteinerte Holz-Stämme auf Lesbos. R. . . . .	54	862
PUGGAARD, CH.: Übersicht der Geologie der Insel Möen. A. . . . .	51	791
PUMPELLY, R.: Gletscher-Überreste auf der Insel Corsica (m. 1 Tfl.). A. . . . .	58	273

## Q.

QUADRAT: Zerlegung der Heilquelle von Sternberg. R. . . . .	52	74
QUALEN, W. v.: grosser Salz-Stock in der Kirkisen-Steppe. R. . . . .	50	76
QUARTZ in Schwefel-Gruben Siciliens. R. . . . .	53	695
QUATREFAGES DE: <i>Scoticia prisca</i> , ein Annelide aus Kreide. R. . . . .	51	753
QUECKETT, J.: mikroskopische Struktur der Boghead-Cannelkohle. R. . . . .	54	636
QUENSTEDT, FR. A.: über die Gaviale im Lias von Württemberg. B. . . . .	50	319
— — die Mastodonsaurier im Keuper Württembergs, 4". R. . . . .	51	251
— — über <i>Mecochirus</i> u. a. Krebse im braunen Jura. R. . . . .	51	511
— — Hippotherium in den Böhnerzen Württembergs. R. . . . .	52	359
— — zu den Belemniten. A. . . . .	52	641
— — Menschen-Zähne in Württemberger Böhnerzen. R. . . . .	53	250
— — Bemerkungen über die Knochen von Fronstetten. B. . . . .	53	251
— — <i>Pterodactylus Württembergicus</i> n. sp. aus lithographischem Kalksteine von Nusplingen. B. . . . .	54	570
— — die Gaviale und Ichthyosaurien des Schwäbischen Jura's. A. . . . .	55	421
— — <i>Pterodactylus Suevicus</i> in lithographischen Schieferu Württembergs. R. . . . .	55	614
— — <i>Pentacrinus colligatus</i> aus Nummismalen-Mergel. R. . . . .	56	605
— — „der Jura“, I. Lief., Tübingen 1856. R. . . . .	56	741
— — über Gaviale und <i>Pterodactylus Württembergensis</i> . R. . . . .	57	112
— — „Sonst und Jetzt, populäre Vorträge über Geologie“. R. . . . .	57	180
— — die Rücken-Höhle in der Schale gewisser Ammoniten (der <i>Dorsocavati</i> ). A. . . . .	57	544
— — Scheidewand-Loben gewisser Ammoniten; über einige Glieder des Württembergischen Jura's. B. . . . .	58	448
— — über <i>Pterodactylus liasicus</i> R. . . . .	58	507
QUIQUERREZ, A.: Böhnerz-Gebilde im Jura. R. . . . .	56	572

## R.

RAGSKY, FR.: die Herkules-Bäder im Banate. R. . . . .	53	591
RANNELSBERG, C.: Untersuchung von BREITHAUP's Thuringit. R. . . . .	50	59
— — Zerlegung der Chabasie R. . . . .	50	60
— — Zerlegung des Meteorsteins von Juvenas. B. . . . .	50	63
— — Zusammensetzung des Hisingerits. R. . . . .	50	339
— — zerlegt die Quell-Absätze des Alexisbades am Harz. R. . . . .	50	346
— — Wismuth-Spath aus Süd-Carolina. R. . . . .	50	450
— — Identität von Arkansit und Brookit. R. . . . .	50	453
— — Mineral-Theile in Laven mit Meteoreisen verglichen. R. . . . .	50	456
— — Zusammensetzung des Schorlamit's aus Arkansas. R. . . . .	50	618
— — wahre Zusammensetzung des Chlorits. R. . . . .	50	691
— — über den Hypoklerit von Arendal. R. . . . .	50	849



	Jahrg.	Seite
RAMMELSBERG, C.: Zusammensetzung des Turmalins etc. R. . . .	1851	595
— — zerlegt Meteor Eisen von Seelägen bei Schwiebus. R. . . .	51	696
— — zerlegt Kupferglimmer von Andreasberg R. . . . .	51	708
— — Untersuchung des Nematoliths von Hoboken, N.-Jersey. R. . . .	52	66
— — Orthit von East-Bradford in Pennsylvanien. R. . . . .	52	70
— — zerlegt Epidot und Orthit. R. . . . .	52	78
— — Analyse des Meteor Eisens von Seelägen. R. . . . .	52	211
— — Mineral-Gemengtheile insbesondere Isländischer Laven, verglichen mit denen älterer Gebirgsarten und Meteorsteine. R. . . . .	52	315
— — über das chemisch gebundene Wasser in Feldspath-Gesteinen. R. . . .	52	326
— — Zerlegung von Augit und Hornblende aus Basalt-Tuff. R. . . .	52	851
— — Analyse des Meteorsteins von Schwetz R. . . . .	52	863
— — über Petalit und Spodumen. R. . . . .	53	53
— — Bleihorn erz und Matlockit aus Derbyshire. R. . . . .	53	173
— — Rhodonit oder Fowlerit aus N.-Amerika. R. . . . .	53	176
— — krystallogr.-chemisches Verhalten des Humits und Olivins. R. . . .	53	176
— — Zusammensetzung des Epidots. R. . . . .	53	182
— — der Pseudo-Apatit BREITHAUP's ist Apatit. R. . . . .	53	184
— — Schorlamit aus Arkansas. R. . . . .	53	452
— — Selenquecksilber vom Harze. R. . . . .	53	601
— — Mesolith von Hauenstein und Thomsonit; krystallographische Untersuchungen. B. . . . .	53	680
— — Analyse des Meteorsteins von Stannern. R. . . . .	53	699
— — zerlegt Kieselkupfer von Chile R. . . . .	53	839
— — Triphyllin von Bodenmays. R. . . . .	54	177
— — Verhältnisse, worin isomorphe Körper zusammen-krystallisiren und dessen Einfluss auf die Krystall-Form. R. . . . .	54	702
— — zerlegt Mimetisit oder Kampylit aus Cumberland. R. . . . .	54	817
— — Zerlegung des Polyadelphits. R. . . . .	55	70
— — zerlegt Zinnkies. R. . . . .	55	72
— — zerlegt Eisensinter von Schwarzenberg. R. . . . .	55	74
— — Dolerit vom Meissner. R. . . . .	55	198
— — zerlegt Andesin von Marmato. R. . . . .	55	447
— — chemische Untersuchung des Vesuvians. R. . . . .	55	451
— — Granat von Haddam in Connecticut. R. . . . .	55	701
— — Thomsonit, Comptonit und Mesolith von Hauenstein. R. . . .	55	707
— — eingliederiger Feldspath. R. . . . .	55	832
— — Chiviatit aus Peru. R. . . . .	55	835
— — Helvin aus Zirkon-Syenit Norwegens. R. . . . .	55	837
— — Speiskalk aus Riechelsdorf in Chur-Hessen. R. . . . .	56	43
— — Boronatrokalzit aus Süd-Amerika. R. . . . .	56	563
— — Krystall-Form des Mejonits vom Vesuv. R. . . . .	57	175
— — Identität von Leukophan und Melinophan. R. . . . .	57	583
— — Zusammensetzung des Beudantits von Cork. R. . . . .	57	711
— — Form und Zusammensetzung von Vanadin-Blei. R. . . . .	57	716
— — über Völknerit und Hydrotalkit. R. . . . .	57	833
— — zerlegt Steatit von Snarum. R. . . . .	57	835
— — Leuzit und seine Zersetzungs-Produkte. R. . . . .	58	69
— — die Silikate als Bestandtheile krystallinischer Gesteine. R. . . .	58	697
— — krystallographisch-chemische Beziehungen zwischen Augit, Hornblende und verwandten Mineralien. R. . . . .	58	683
— — Analzime von den Cyclophen-Inseln und Aussig. R. . . . .	59	303
— — oktaedrischer Eisenglanz vom Vesuv; Magneteisen durch Sublimation. R. . . . .	59	731
RAMMELSBERG, C. u. ZINCKEN: zerlegen Apophyllit vom Harz. R. . . .	50	68
— — — zerlegen Epichlorit vom Harz. R. . . . .	50	215

	Jahrg.	Seite
RAMMELSBERG, C. u. ZINCKEN: über Scheeleit vom Harz. R. . . . .	1850	346
— — — — — das Gänseköthig-Erz vom Harze. R. . . . .	50	349
— — — — — über die Fahlerze vom Harz. R. . . . .	50	692
— — — — — zerlegen Wollastonit vom Harze. R. . . . .	50	846
— — — — — das Arseniksilber vom Harze. R. . . . .	51	197
— — — — — zwei Nickel-Erze der Antimon-Grube zu Wolfsberg. R. . . . .	51	348
— — — — — Strontian und Schwerspath von Köthen. R. . . . .	51	353
— — — — — über den Bournonit vom Harze. R. . . . .	52	701
RAMANN, G.: die Erd-Bildung. R. . . . .	54	108
RAMSAY: paläolithische Gletscher in Gross-Britannien. R. . . . .	55	216
RATH, G. VOM: analysirt Wernerit und dessen Zersetzungs-Produkte. R. . . . .	55	196
— — chemische Untersuchung einiger Grünsteine Schlesiens. R. . . . .	56	699
— — Quecksilber-reiches Fahlerz aus Ober-Ungarn. R. . . . .	57	67
— — pseudomorpher Glimmer von Lomnitz. R. . . . .	57	71
— — gelber Apatit von Miask im Ural. R. . . . .	57	330
— — chemische Zusammensetzung zweier Phonolithe. R. . . . .	57	583
— — ein Profil der Bündner Alpen. R. . . . .	57	726
— — Zusammensetzung der Phonolithe von Zittau. R. . . . .	57	836
— — interessante Quarz-Krystalle von Zinnwald im Erzgebirge. R. . . . .	58	72
— — das Gebirge um Santa Caterina in Sondrio. R. . . . .	58	83
— — Beobachtungen am Bernina und in Oberhalbstein in Graubünden. R. . . . .	58	337
— — über syenitische u. a. Gebirgsarten Bündtens. R. . . . .	58	339
— — die Basalt-Kuppe Scheidsburg bei Remagen. R. . . . .	58	835
— — Tennantit aus Cornwall. R. . . . .	59	294
— — nachträgliche Bemerkungen über das Bernina-Gebirge. R. . . . .	59	481
— — Apatit-Krystalle aus dem Pfisch-Thal in Tyrol. R. . . . .	59	625
— — zur Kenntniss der fossilen Fische des Plattenbergs in Glarus. R. . . . .	59	862
RATZBURG: Arten-Reichthum unsrer heutigen Wälder in gemässigtem Klima. R. . . . .	59	384
RAULIN, V.: geologische Verhältnisse der Insel Creta. R. . . . .	50	475
— — das pyrenäische Nummuliten-Gebirge. R. . . . .	50	486
— — Tertiärgebirgs-Durchschnitte an der Gironde, Garonne u. s. w. R. . . . .	53	71
— — das Tertiär-Gebirge Aquitaniens. R. . . . .	53	73
— — mittleres Kreide-Gebirge im Yonne-Dept. R. . . . .	55	207
RAULIN, V. u. DELBOS: tertiäre Ostrea-Arten Aquitaniens. R. . . . .	57	383
REALEY: Zinnober-Erz aus Neu-Almaden, Californien. R. . . . .	54	183
REDFIELD, W. C.: der Sandstein mit fossilen Fischen in Connecticut. R. . . . .	57	87
REEVE: eine Voluta-Familie des London-Thones lebend entdeckt. R. . . . .	50	512
REGNAULT: Zusammensetzung der atmosphärischen Luft. R. . . . .	54	817
REICH: neue Versuche über die mittlere Dichte der Erde. R. . . . .	53	617
— — Kupfererz-Gang der Mürtchen-Alp in Glarus. R. . . . .	58	476
— — Zinn-Gruben auf Banka. R. . . . .	59	743
REICH u. COTTA: Einwirkung schwacher Säuren auf übereinandergestapelte Kalkstein-Geschiebe und Hervorbringung gegenseitiger Eindrücke zwischen denselben. R. . . . .	59	813
REICHARDT, C.: „die chemischen Verbindungen der unorganischen Chemie“. R. . . . .	58	682
REICHENBACH, R. V.: zerlegt Braunkohle von Rietzing bei Ödenburg. R. . . . .	58	468
— — analysirt verwitterten Sphärosiderit aus Mahren. R. . . . .	58	468
— — zerlegt schwarz-blauen Eisenspath von Ternitz. R. . . . .	58	472
— — analysirt Brauneisensteine von Ternitz. R. . . . .	58	472
— — Analyse verschiedener Brauneisensteine. R. . . . .	58	574
— — zerlegt Ankerit von Rohrbach bei Ternitz. R. . . . .	58	832
— — Brauneisenstein von Ternitz in Österreich. R. . . . .	59	190
REINER, R.: Erz- und Mineral-Reichthum Süd-Australiens. R. . . . .	55	206
REINHARDT, J.: Beschreibung von Carterodon sulcidens. R. . . . .	54	864

REINSCH, P.: Untersuchung des versteinerten Holzes in den Monotis-Kalken des obren Lias in Franken, Tfl. A. . . . .	1859	263
— — chemische Untersuchung der Glieder der Lias- und Jura-Formation in Franken. A. . . . .	59	385
REMY, TH.: zerlegt natürliche Soda aus Ägypten. R. . . . .	54	446
REMY, J.: Ersteigung des Chimborazo's, 1856 am 3. Nov. R. . . . .	59	478
RENEVIER, E.: Geologie der Gegend von Tours. R. . . . .	54	840
— — Schichten-Folge des Nummuliten-Gebirgs in Waadt und Wallis. R. . . . .	55	472
— — fossile Süßwasser-Thiere unter dem Kreide-Gebirge. R. . . . .	58	847
RENEVIER, E. u. E. HÄBERT: Versteinerungen des oberen Nummuliten-Gebirgs. R. . . . .	55	474
REUSCHLE, K. G.: „Lehrbuch der Geographie“, II, Stuttg. 8°. R. . . . .	53	370
REUSS, A. E.: zweiter erloschener Vulkan in Böhmen. B. . . . .	51	61
— — Foraminiferen und Entomostraceen im Septarien-Thone Berlins. R. . . . .	52	252
— — neue tertiäre Foraminiferen in Österreich. R. . . . .	52	254
— — Foraminiferen und Entomostraceen von Lemberg. R. . . . .	52	510
— — Bernstein in Böhmen. R. . . . .	52	858
— — Alter der Braunkohlen-Gebilde im N. Böhmen. R. . . . .	52	969
— — geognostische Verhältnisse um Eger und Asch in Böhmen. R. . . . .	53	375
— — neue Pseudomorphosen in Böhmen. R. . . . .	53	475
— — Foraminiferen Englands und der Wetterau; Monographie'n aller Kreide-Foraminiferen und der alpinen Gosau-Schichten: Anthozoen, Bryozoen, Foraminiferen, Entomostraceen und Fische dasselbst. B. . . . .	53	582
— — einige Foraminiferen, Bryozoen und Entomostraceen des Mainzer Beckens, Tfl. 9. A. . . . .	53	671
— — geologische Untersuchung im Gosau-Thale, 1851. R. . . . .	53	712
— — Kupfer-Gehalt des Rothliegenden bei Böhmischbrod. R. . . . .	53	728
— — geognostische Verhältnisse Böhmen's, Prag 1854, 8°. . . . .	54	459
— — die Entomostraceen u. Foraminiferen im Zechstein der Wetterau. R. . . . .	54	489
— — die Clytia Leachi aus der Kreide-Formation. K. . . . .	54	624
— — zur Charakteristik der Kreide in den Ost-Alpen. R. . . . .	54	846
— — Charakteristik der Kreide-Schichten im Gosau-Thale R. . . . .	54	865
— — die Gastropoden des Gosau-Gebildes. R. . . . .	54	873
— — die Kreide-Schichten am Wolfgang-See; Geologisches über NW.-Mähren; vollständiges Dinotherium giganteum, Blätter-Kohle zu Böhmisch Leipz. B. . . . .	55	53
— — zweiter Vulkan in Böhmen, bei Eger. . . . .	55	360
— — Polyparien im obren Kreide-Mergel Lembergs. R. . . . .	56	95
— — Koprolithen im Rothliegenden Böhmens. R. . . . .	56	432
— — Paläontologische Miscellen. R. . . . .	56	482
— — zur Charakteristik der Tertiär-Schichten Nord- und Mittel-Deutschlands. R. . . . .	57	495
— — neue Fisch-Reste aus Böhmischem Pläner. R. . . . .	58	751
— — Lillit ein neues Mineral von Przibram. R. . . . .	59	77
— — dichter Pyroxen von Rochlitz. R. . . . .	59	81
— — Gediegen-Eisen im Pläner Böhmens. R. . . . .	59	290
— — Steinmannit von Przibram. R. . . . .	59	306
— — die kurzschwänzigen Krebse im Jurakalke Mährens. R. . . . .	59	638
— — Foraminiferen im Septarien-Thone von Pietzpuhl. R. . . . .	59	865
REYNOSO, A.: chemischer Einfluss des Wassers bei Hitze und Druck. R. . . . .	53	367
RINKIRO, C.: Kohlen-Formation unter Silur-Formation in Portugal. R. . . . .	55	95
RICHARDSON: Berechnung über das Kohlen Feld in Süd-Wales. R. . . . .	50	498
RICHTER, R.: Alter der Kalk-Geschiebe im Cypridinen-Schiefer Thüringens; Flora des zwischen letztem lagernden Sandsteins. B. . . . .	53	158
— — „Gneß von Saalfeld“, 1853, 4°. R. . . . .	53	614

	Jahrg.	Seite
RICHTER, R.: Paläontologisches aus Thüringens Grauwacke. R. . . . .	1853	628
— — Graptorhynchon granulatus; Graptolithen; Gliederung der Thüringen'schen Grauwacke- und Silur-Schichten. B. . . . .		54 46
— — die Thüringen'schen Graptolithen. R. . . . .		54 124
— — die Thüringen'schen Tentakuliten. R. . . . .		54 633
— — Graptolithen, Nereiten und Pflanzen im Harze. B. . . . .		56 170
— — eigenthümliches Zersetzungs-Produkt von Bleiglanz. R. . . . .		56 435
— — ein untersilurisches Pleurodictyum. R. . . . .		56 482
— — fossile Reste aus dem Thüringen'schen Zechstein. R. . . . .		56 503
RICHTER, R. u. FR. UNGER: Paläontologie des Thüringer Waldes, Wien 4 <sup>o</sup> . R. . . . .		56 624
RIVERO, E. DE: Steinkohlen in Peru. R. . . . .		56 714
RICHTOFEN, F. v.: Kontakt-Wirkungen des Syenits in Süd-Tyrol. R. . . . .		58 85
— — Gymnit bei Mezzunalle in Tyrol. R. . . . .		58 311
— — Ausscheidungen überschüssiger Kieselsäure im Trachyt-Porphyr. R. . . . .		59 304
— — edle Erz-Lagerstätten im Trachyt-Gebirge Ungarns. R. . . . .		59 835
RIEDHEIM, C. v.: die Solenhofener Schiefer. R. . . . .		54 210
RINGLER-TOMPSON: Lage der Konchylien im Red Crag. R. . . . .		51 477
RINK: Geographie und Geognosie von Nord-Grönland. A. . . . .		53 270
RIVE, A. DE LA: Erscheinen und Verschwinden grosser Gletscher. R. . . . .		52 239
RIVIÈRE, A.: Erz Lagerstätten in Grauwacke des rechten Rhein-Ufers. R. . . . .		51 362
— — das Gneiss-Gebirge der Vendée. R. . . . .	52	83, 730
— — über das Alter einiger Feuer-Gesteine. R. . . . .		57 741
— — Streichen der Bleiglanz- und Blende-Gänge in Mittel-Europa. R. . . . .		59 216
— — Zinkerz-Lagerstätten in Santander. R. . . . .		59 318
— — Entstehungs-Weisen von Mineral-Brenzen. R. . . . .		59 463
ROBINEAU-DESVOIDY: fossile Knochen der Grotte aux Fées. R. . . . .		55 236
ROCHE, E.: Gesetze der Dichte im Innern der Erde. R. . . . .		55 365
ROCHET D'HERICOURT: Fische in heissen Quellen Abyssiniens lebend. R. . . . .		50 492
— — Hebung Abyssiniens und des Arabischen Busens. R. . . . .		51 724
ROEMER, F.: „Texas“, Bonn 1849, 4 <sup>o</sup> : fossile Reste. R. . . . .		50 101
— — geognostische Zusammensetzung des Teutoburger Waldes zwischen Bielefeld und Rheine und der Hügelzüge von Bentheim. A. . . . .		50 385
— — Acanthocrinus, ein neues Krinoiden-Geschlecht. A. . . . .		50 679
— — Tod des Professors Troost in Nashville. B. . . . .		51 74
— — Gault-Fossilien im Flammen-Mergel N.-W.-Deutschlands. A. . . . .		51 309
— — Stephanocrinus, aus der Familie der Cystideen. R. . . . .		51 496
— — Gault-Fossilien im Flammen-Mergel N.-W.-Deutschlands; Spirulirostra im Tertiär-Thone Osnabrücks; Hils-Versteinerungen bei Bentheim; Werk über die Kreide-Versteinerungen von Texas; geologische Karten. B. . . . .	51	576
— — Sammlungen in London; Ausflug nach Wight; Lower Greensand. B. . . . .	52	59
— — Alter des Kreide-Sandsteins im Teutoburger Walde. A. . . . .	52	185
— — „Monographie der Blastoiden, insbesondere von Pentatremites“. R. . . . .	52	743
— — „Kreide-Bildung von Texas und ihre organischen Einschlüsse“. R. . . . .	52	960
— — geologische Arbeiten über Texas; Oxford-Thon in Hannover; die Brachiopoden-Sippe Davidsonia. B. . . . .	53	39
— — Quarzit-Krystall von Heskinees-Co., Neu-York. R. . . . .	53	174
— — Fauna des Devon-Gebirges am Rhein, I. Crinoidea. R. . . . .	53	238
— — Norddeutsche Tertiär-Versteinerungen. B. . . . .	53	445
— — Böhmisches Trilobiten; Vergleichung Böhmischer und Nord-Amerikanischer Silur-Bildungen; Homalonotus und Dipleura; Jura-Schichten an den Oder-Mündungen. B. . . . .	53	579
— — Kreide-Formation bei Aachen; Geologie Gelderlands; das TAYLER'sche Museum zu Harlem; Museum in Leyden. B. . . . .	54	167

	Jahrg.	Seite
ROEMER, F.: über STANSBURY's Exploration of the Salt Lake of Utah, 1852. R.	54	202
— — Dorycrinus g. n. aus Kohlen-Kalk Nord-Amerikas. R.	54	253
— — DUMONT's geognostische Übersichts-Karte von Belgien; Jura-Versteinerungen im Rheinischen Diluviale. B.	54	321
— — die Sandstein-Schichten von Ober-Yssel. R.	54	364
— — geognostische Arbeiten bei Aachen. R.	54	364
— — Petrefakt in krystallinischem Strontianit. R.	55	75
— — Gliederung der devonischen Gesteine der Eifel; Neocomien-Bildung bei Bentheim. R.	55	321
— — devonische Sphenopteris, die älteste Land-Pflanze. R.	55	488
— — Echinoideen aus dem Kohlen-Kalke von St.-Louis. R.	55	492
— — Palaeoteuthis eine devonische Separien-Sippe. R.	56	110
— — das Devon-Gebirge in Belgien und der Eifel. R.	56	209
— — mineralogisch-geognostische Sammlungen in Breslau: Vollendung der Lethaea geognostica; Melonites multipora; Rothliegendes bei Löwenberg in Schlesien. B.	56	326
— — Meteoriten von Atacama in Bolivia. R.	56	441
— — Reise nach Schweden; Osteophorus ein Saurier aus Rothliegenden. B.	56	545
— — Istiaeus aus der Kreide Westphalens. R.	56	611
— — Bericht von einer geologisch-paläontologischen Reise nach Schweden. A.	56	794
— — über die Kreide-Bildung von Aachen. R.	57	214
— — über Holländische Diluvial-Geschiebe. A.	57	385
— — älteres Gebirge von Aachen und Süd-Belgien verglichen. R.	57	454
— — Fisch- und Pflanzen-Schiefer des Rothliegenden bei Löwenberg mit Acanthodes gracilis n. sp. R.	57	629
— — Alaunstein in Steinkohle Oberschlesiens. R.	57	716
— — geologischer Ausflug über Wien, Triest, Padua, Monte Spitz, Recoaro; Sammlung von MASSALONGO in Verona; Beobachtungen von Trient; Sammlungen in München und Stuttgart. B.	57	809
— — zweites Exemplar von Archaeoteuthis Dunensis aus dem Thonschiefer von Wassenach am Laacher See. A.	58	55
— — über Dr. SCHARENBERG; über die geognostische Karte von Hannover. B.	58	199
— — Versteinerungen in den silurischen Diluvial-Geschieben um Grönningen und Holland. A.	58	247
— — gegen MARCO's „Geology of North-Amerika“; geologischer Ausflug nach Böhmen; Melaphyre, Steinkohlen, Graptolithen-Schiefer. B.	58	553
— — „die jurassische Weser-Kette“, Berlin 1858, 8°. R.	58	581
— — Paläolithische Gebilde der Russischen Ostsee-Provinzen; Organisation von Pentatremites; STANSBURY's geologische Karte von Holland; geologische Reise nach den Süd-Alpen, Mailand und Turin; Glacial-Erscheinungen und Sammlungen daselbst; Erz-Lagerstätten von Traversella. B.	59	57
— — Reise ins Altvater-Gebirge nach Troppau und Teschen; Silur-, Jura-, Kreide- und Tertiär-Formation. B.	59	602
ROEMER, F. u. G. BRONN: Lethaea geognostica, 3. Aufl., neue Lieff. R.	54	855
ROEMER, F. u. v. DECHEN: Geschiebe mit Eindrücken. R.	55	82
ROEMER, FR. A.: Analysen von Gang-Thonschiefer; Labrador aus Diabas; Prehnit und Kiesel-Mangan in Gabbro. B.	50	682
— — zur geologischen Kenntniss des N.-W. Harz-Gebirges. R.	51	223
— — zur geologischen Kenntniss des N.-W. Harz-Gebirges, II. R.	52	978
— — „Synopsis der Mineralogie“, Hannover 1853, 8°. R.	53	373
— — Reise nach England und Frankreich; das British Museum; Neo-		

comien bei Guildford; Devon-Bildungen in Devonshire; Portland-Kalk bei Oxford; Gault bei Folkstone; Devon-Gebirge im Boulonnais; Kimmeridge-Bildung dort und in Nord-Deutschland; Gliederung der Devon-Formation; Englisches Klima; Analyse des Arsenikal-Kieses vom Andreasberg. B. . . . .		1853	810
ROEMER, FR. A.: Graptolithen am Harze, Tf. 7. A. . . . .	55	540	
— — mineralogische Reise nach Paris. Auvergne, Turin, Aost; Mur- chison am Harze. B. . . . .	56	171	
— — zur geologischen Kenntniss des Harz-Gebirges. R. . . . .	56	255	
ROGER, E.: Anthrazit im Becken des Drac. Isère. R. . . . .	58	220	
ROGERS, H. D.: „Salt and Gypsum of the Breston Salt Valley“, Boston 1854. R. . . . .	56	88	
ROGERS, W. B.: Paradoxides in Ost-Massachusetts. R. . . . .	56	876	
ROBATSCH, R. H.: Formation des Gebirgs, woraus die Jod-Quellen zu Krankenheil bei Tölz, zu Heilbrunn, zu Benediktbeuren und Salzbrunnen bei Kempten entspringen. A. . . . .	51	161	
ROLLE, FR.: Beiträge zur Kenntniss der Rheinischen Grauwacke und ihrer Fauna. A. . . . .	50	257	
— — weisse Kalkstein-Findlinge am Laacher See. B. . . . .	50	602	
— — das Süsswasser-Quarzgestein zu Muffendorf bei Bonn. A. . . . .	50	788	
— — „vergleichende Übersicht urweltlicher Organismen“, 1851. R. . . . .	51	377	
— — neue devonische Petrefakten-Vorkommnisse, Tf. 9. A. . . . .	51	661	
— — zwei devonische Korallen aus der neuen Sippe Reptaria. A. . . . .	51	810	
— — Pflanzen im älteren Sandsteine der Wetterau: Walchia, Odontop- teris, ihre Formation; Pfälzer Kohlen-Gebirge. B. . . . .	52	59	
— — Untersuchung des S.-W. Theiles von Ober-Steyermark. R. . . . .	56	197	
— — die Mollusken-reichen Tegel-Lager in Steyermark. R. . . . .	56	716	
— — Versteinerungen an der Keuper-Lias Grenze Schwabens. R. . . . .	58	353	
— — einige an der Grenze der Eocän- und Neogen-Formationen auf- tretende Schichten. A. . . . .	54	513	
— — geologische Stellung der Sotzka-Schichten. R. . . . .	58	584	
— — Konchylien-reiche Tegel-Schichten in Steyermark. R. . . . .	58	860	
— — neue unter-tertiäre Acephala-Arten. R. . . . .	59	383	
— — geologische Stellung der Horner Tertiär-Schichten in Nieder- österreich. R. . . . .	59	837	
ROMANOWSKI, Glinkit, ein Uralisches Mineral. R. . . . .	50	67	
— — Dicrenodus, eine neue Sippe fossiler Fisch-Zähne. R. . . . .	54	876	
— — Geognosie der Ufer des Nara-Flusses. R. . . . .	57	472	
— — Verschiedenheit von Chilodus tuberosus und Dicrenodus. R. . . . .	58	741	
RÖSCHER, A.: der Gokstcha-See am Kaukasus. R. . . . .	58	84	
ROSCOE, H. E. u. F. SCHÖNFELD: zerlegen Gneisse. R. . . . .	55	453	
ROSE, C. B.: bohrende Parasiten in fossilen Fisch-Schuppen. R. . . . .	55	376	
ROSE, G.: Pseudomorphosen des Glimmers nach Feldspath; regelmässige Verwachsung des Feldspaths mit Albit. R. . . . .	51	585	
— — Pseudomorphosen des Serpentin von Snarum etc. R. . . . .	51	604	
— — Speckstein-Knollen im Gypse von Stecklenberg und gelber erdiger Kalkstein von Gerurode. R. . . . .	51	709	
— — über den Serpentin. R. . . . .	52	711	
— — bei Schwetz aufgefundenen Meteoriten-Masse. R. . . . .	52	847	
— — Graphit auf der Insel Mull, Hebriden. R. . . . .	52	853	
— — Pseudomorphose des Serpentin von Snarum. R. . . . .	52	859	
— — Pseudomorphose von Eisenglanz nach Kalkspath. R. . . . .	55	195	
— — verwitterter Phonolith von Kostenblatt in Böhmen. R. . . . .	55	598	
— — Bromsilber aus Mexiko. R. . . . .	56	185	
— — Schaumkalk als Pseudomorphose nach Aragonit. R. . . . .	56	558	
— — Pseudomorphose von Kalkspath nach Aragonit. R. . . . .	56	843	

	Jahrg.	Seite
Rosk, G.: dichter Bornzit zu Staßfurt vom Lüneburger verschieden. R. . . . .	1857	73
— — heteromorphe Zustände der kohlen-sauren Kalkerde. R. . . . .		57 586
— — Babylon-Quarz von Beeralstone in Devonshire. R. . . . .		58 310
— — über den Leuzit vom Kaiserstuhl. R. . . . .		58 686
— — krystallisirter Arsenik-Nickel von Sangerhausen. R. . . . .		59 79
— — Pseudomorphosen von Eisenkies nach Magnetkies. R. . . . .		59 81
— — Faserquarz aus Braunkohle zu Teplitz. R. . . . .		59 293
— — Meteorit von Hainholz bei Borgholz im Paderborn'schen. R. . . . .		59 297
— — grosser Eisenkies-Krystall aus Elba. R. . . . .		59 302
— — Dimorphie des Zinkes. R. . . . .		59 620
— — Isomorphie der Zinnsäure, Kieselsäure und Zirkonsäure. R. . . . .		59 735
Rose, H.: Donarum ein neues Metall. R. . . . .		52 76
— — Cernalit ein neues Mineral von Staßfurt. R. . . . .		57 837
— — Tantalsäure-haltige Mineralien. R. . . . .		59 76
Ross, J. C.: über die Aucklands-Inseln. R. . . . .		50 466
Rossi: Nuovi principj mineralogici, Venezia 1857. 4 <sup>o</sup> . R. . . . .		58 75
Rössler, C.: die Petrefakten im Zechstein der Wetterau. R. . . . .		54 489
Rosthorn, Fr. v.: Übergangs- und Trias-Bildungen der S.-O.-Alpen. B. . . . .		55 806
Rosthorn, v. u. Canaval: Geognosie Kärnthens. R. . . . .		55 583
— — — Mineral-Vorkommnisse in Kärnthen. R. . . . .		55 821
Roth: fossile Spinnen im Solenhofener Schiefer. R. . . . .		51 375
— — geologische Verhältnisse von Predazzo in Sud-Tyrol. R. . . . .		52 490
— — Glümmer, pseudomorph nach Andalusit. R. . . . .		56 37
— — veränderte Kreide vom Divis-Berge bei Belfast. R. . . . .		57 432
Roth, F.: Mineral-Quellen und deren Erbohrung bei Homburg. R. . . . .		55 208
Roth, J.: zerlegt dolomitische Kalksteine. R. . . . .		54 448
— — Muschelkalk u. a. Gesteine um Lüneburg. R. . . . .		54 839
— — „der Vesuv und die Umgegend von Neapel“, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .		57 840
Roth, J. u. A. Wagner: „fossile Knochen in Griechenland“, München 1854. 4 <sup>o</sup> . R. . . . .		55 375
Rotureau, A. u. A. Chalin: die Nauheimer Thermen. R. . . . .		58 859
Rouault, M.: cocäne Arten von Bos d'Arros bei Pau. R. . . . .		51 752
— — paläolithische Fossil-Reste aus Rennes. R. . . . .		53 102
— — neue Trilobiten in den Schiefern der Bretagne. R. . . . .		54 120
— — neues Glied der Untersilur-Formation in Bretagne. R. . . . .		54 221
— — fossile Wirbelthier-Reste in West-Frankreich. R. . . . .		58 862
Rougmont, Fr. v.: Erd-Geschichte nach Bibel und Geologie. R. . . . .		58 340
Rouillier, Ch.: Rhynchonella Fischeri im Jura von Moskau. R. . . . .		50 254
— — die fossilen Elenn-Arten. R. . . . .		54 862
Rouillier u. Fahrenkohl: über Ichthyoterus Fischeri n. g. sp. R. . . . .		54 856
Rouillier u. Wosinsky: alte Foraminiferen um Moskau. R. . . . .		51 495
Rouvillier, P. de: Steinkohlen des Larzac. R. . . . .		51 466
— — Alter der alluvialen Eisen-Erze im S. und S.-W. Frankreichs. R. . . . .		54 732
Royle: Erhebung des Landes der Insel Aitutaki in der Südsee. R. . . . .		55 732
Roys, de: Gebirgs-Störungen im Rhone-Thale. R. . . . .		55 461
Rozet: Geologie des unteren Theiles des Rhone-Beckens. R. . . . .		52 362
— — das Ost-Ende der Pyrenäen. R. . . . .		52 965
— — Fortschritt der Delta-Bildung der Tiber bei Fiumicino. R. . . . .		53 615
— — über Ponzi's Abhandlung über die Emporhebung der Apenninen. R. . . . .		53 618
— — Rheinisches Trachyt- und Basalt-Gebirge. R. . . . .		55 352
— — geologische Zusammensetzung der Alpen. R. . . . .		55 469
— — Eocän-Gebirge der Alpen und Apenninen. R. . . . .		55 849
— — die Alpen Frankreichs. R. . . . .		56 718
Rube u. Th. Scherrer: Analyse des Freiburger Gneisses. R. . . . .		59 76
Rubidge, R. N.: geologische Notizen aus Süd-Afrika. R. . . . .		57 90
Runpf: Bayern'scher Schmirgel. R. . . . .		56 559

	Jahrg.	Seite
RÜTIMEYER, L.: „das Schweitzische Nummuliten-Terrain“, Bern 8 <sup>o</sup> . R.	1851	599
— Anthracotherium-Arten der Schweiz. R.		56 637
— über die im Keuper zu Liestal bei Basel gefundenen Reste von Belodon. A.		57 141
— Anthracotherium magnum und A. hippoideum. R.		57 487
— über lebende und fossile Schwein-Arten. R.		58 232
— Encheizyphus (teretirostris) eine neue Cetaceen-Sippe. R.		58 240
— die Schildkröten im Portland-Kalke Solothurns. R.		59 366
RYCKHOLT, P. DE: „Melanges paléontologiques“. R.		53 229

## S.

SACK, A. L.: besondere Kupfer-Erze von Adelaide. R.		52 332
SADLECK: geognostische Verhältnisse der Umgegend von Strehlen. R.		50 466
SAEMANN, L.: über „DANA's System of Mineralogie“ B.		50 596
— über die Nantiliden. R.		56 125
— über das Atacama-Eisen. B.		57 415
— über das Meteoriten von Atacama. B.		59 178
SAFFORD, J. M.: Zahn von Getalodus Ohioensis. R.		53 762
— Tetradium-Arten in Mittel-Tennessee. R.		57 236
— „Geological Reconnaissance of the state of Tennessee“. R.		58 350
SALM-HORSTMAR, v.: Chlor-Metalle enthaltende Bergkrystalle. R.		53 54
— Titan-Säure in Thonen. R.		53 186
SALTER, J. W.: fossile Organismen in Schottland. R.		51 636
— Graptolithen aus Süd-Schottland. R.		53 241
— arktische Obersilur-Versteinerungen. R.		54 85
— Britische Trilobiten. R.		54 500
— Kruster-Fährten in den Lingula-Flags von Wales. R.		55 871
— Himantopteris n. g., Eurypteris und Ceraticocaris. R.		56 611
— die paläozoischen Asteriaden mit lebenden verglichen. R.		57 120
— Cambrische Fossil-Reste von Longmynd, Nord-Wales. R.		57 238
— neue cambrische Fossil-Reste von da. R.		57 239
— über Diplocerus n. g. und ein Britisches Ascoceras. R.		57 253
— silurische Acidaspis-Arten aus Shropshire. R.		57 365
— neue paläolithische Seesterne. R.		58 126
— Landpflanzen-Reste aus dem Old-red von Caithness. R.		58 384
— Wurm-Löcher u. n. Eindrücke in Kambrischen Gesteinen. R.		59 105
— Versteinerungen in Grünsand von Aberdeen. R.		59 227
— die Cephalopoden-Sippen Tretoceras n. und Ascoceras. R.		59 507
— fossile Reste der Primordial-Fauna Nord-Amerika's. R.		59 509
SALTER u. AVELINE: der Caradoc-Sandstein in Shropshire. R.		54 487
SALTER, J. W. u. E. BILLINGS: Cyclocystoides eine silurische Echinodermen-Sippe. R.		59 636
SALVÉTAT: Kieselerde-Hydrat von Algier. R.		50 340
SALVÉTAT u. EDELMAN: Analyse von Kaolin aus China. R.		52 333
SANDBERGER, FR.: Analyse des Palagonit's von Limburg. R.		50 58
— Zusammenvorkommen von Augit und Hornblende. R.		50 70
— Mineralien, neue für Nassau. B.		50 190
— über die im Herzogthum Nassau vorkommenden Blei-Salze. A.		50 269
— über den Aphrosiderit. R.		50 341
— Analyse des Buntbleierz von Ems. R.		50 616
— Porphyre um Schaumburg; Cypridinen-Schiefer im Rupbach-Thale. B.		51 60
— Mineralien aus der Nassauischen Diabase. A.		51 150
— Tertiär-Bildungen vom Alter des Mainzer Beckens. B.		51 177
— Analogie der Land- und Süßwasser-Fauna des Mainzer Beckens und des Mittelmeeres. B.		51 676



	Jahrg.	Seite
SANDBERGER, FR.: Cypridinen-Schiefer in Deutschland und England. B. 1852		56
— — Hessische Gesteine und Versteinerungen in Hauptmann BECKER's Sammlung zu Darmstadt. B. . . . .	52	197
— — Smaragdochalzit im Nassauischen. R. . . . .	52	224
— — Versteinerungen im Spiriferen-Sandstein von Coblenz. B. . . . .	52	452
— — Paläozoische Versteinerungen des Kap-Landes. A. . . . .	52	581
— — miocänes Alter und Versteinerungen des Mainzer Beckens. B. . . . .	53	38
— — Vorkommen verschiedener Mineralien in Nassau. R. . . . .	53	174
— — Nematura und Volvaria im Mainzer Becken; Liriodendron in Westerwalder Braunkohle; HELMERSEN's Arbeiten über Russisches Devon-Gebirge. B. . . . .	53	327
— — „Untersuchungen über das Mainzer Tertiär-Becken“, Wiesbaden 1853, 8. R. . . . .	53	481
— — VOLTZ's Brief aus Surinam; Tertiär-Schichten dort. B. . . . .	53	682
— — Baryt und Blende als Versteinerungs-Mittel; Arbeiten des Mittelrheinischen Geologen-Vereins. B. . . . .	54	421
— — geognostische Gehirgs-Bildung um Weilburg. R. . . . .	54	454
— — „Versteinerungen des Rheinischen Schichten-Systems“; das Mainzer Tertiär-Becken. B. . . . .	55	187
— — Verwandlung von Cyanit in Pyrophyllit. B. . . . .	55	315
— — Anoplothecca, eine neue Brachiopoden-Sippe. R. . . . .	55	491
— — das Salswasser-Gebilde von Locle und Guimott in Neuchatel verglichen mit dem Mainzer; Tertiär-Bildungen, Grauwacke- und Steinkohlen-Formation im obern Theile Badens. B. . . . .	56	332
— — innerer Bau einiger Rheinischer Brachiopoden. R. . . . .	56	381
— — Beiträge zur Kenntniss des Mainzer Tertiär-Gebirges. A. . . . .	56	533
— — Lias-Schiefer und Kalktuff-Versteinerungen bei Bruchsal. B. . . . .	56	545
— — Beitrag zur Kenntniss der jurassischen Schichten des Baden'schen Oberlandes. A. . . . .	57	126
— — Orthit in Oligoklas-Granit, und Rutil im Diorit des Schwarzwaldes. B. . . . .	57	808
— — geologische Aufnahme von Badenweiler; Tertiär-Bildungen im Breisgau und am Bodensee; Steinkohlen-Formation und Buntsandstein um Baden-Baden; Monographie der Tertiär-Reste in Mainz. B. . . . .	58	199
— — Lias um Baden-Baden. B. . . . .	58	296
— — Beudantic und dessen Modifikationen. R. . . . .	58	314
— — Ausbreitung des Mainzer Beckens bis nach Buhl u. dem Elsass. B. . . . .	58	451
— — die Konchylien des Mainzer Tertiär-Beckens, 4 <sup>te</sup> I. R. . . . .	58	506
— — die Geologie und Quellen von Badenweiler. R. . . . .	58	712
— — Bohrung auf Kohlensäure-haltiges Sool-Wasser zu Soden im Herzogthum Nassau. A. . . . .	59	46
— — die Konchylien des Mainzer Tertiär-Beckens, II. R. . . . .	59	114
— — über die officiellen geologischen Aufnahmen Baden'scher Bäder. Badenweiler, Überlingen, Baden-Baden. A. . . . .	59	130
— — Karminspath von Horhausen in Rhein-Preussen. R. . . . .	59	190
SANDBERGER, FR. u. GÜMBEL: Tertiär-Gebirge am N.-Rande der Ost-Alpen. R. . . . .	58	717
SANDBERGER, G.: zur Klassifikation der Trilobiten B. . . . .	50	49
— — über Goniatiten und insbesondere die Varietäten des Goniatites retrorsus. A. . . . .	51	536
— — über Clymenien, Tf. 7. A. . . . .	53	513
— — Bitte um Ceratites nodosus. . . . .	55	255
— — „Versteinerungen des Rheinischen Schichten-Systems“; tertiärer Gyps-Spath bei Wiesbaden. B. . . . .	55	320
— — Vergleichung lebender und vorweltlicher Cephalopoden. R. . . . .	56	747
— — über Goniatites restrictus Eichw. R. . . . .	57	626

	Jahrg.	Seite
SANDBERGER, G.: Übersicht der naturhistorischen Beschaffenheit des Herzogthums Nassau. R. . . . .	1859	627
SANDBERGER, G. u. FR.: „Versteinerungen des Rheinischen Schichten-Systems“, I—IV. R. . . . .	52	370
— — — — Versteinerungen des Rheinischen Schichten-Systems in Nassau. R. . . . .	54	767
— — — — die Versteinerungen des Rheinischen Schichten-Systemes in Nassau, II. Bände, 4 <sup>o</sup> , Wiesbaden 1850—1856, 4 <sup>o</sup> . R. . . .	56	367
SANDERS, W.: Alter von Thecodontosaurus und Paläosaurus R.St. R. . . .	50	252
SANDRANN, FR.: Analyse einiger Fäulerze. R. . . . .	55	561
— — Mangan-haltiger Bleiglanz. R. . . . .	55	833
SANTAGATA: Ursprung der Thone im Serpentin von Bologna. R. . . .	58	836
SARTORIUS V. WALTERSHAUSEN: Hornblende-Analysen. R. . . . .	55	70
— — zerlegt Olivin aus einer Fiumara des Ätna. R. . . . .	55	71
— — zerlegt Mesolith aus Sicilien. R. . . . .	55	73
— — zerlegt Parastilbit von Island. R. . . . .	55	707
— — Dolomit des Binnenthales in Wallis. R. . . . .	55	736
— — Cyclopit von Catania. R. . . . .	55	832
— — Eisspath vom Monte Somma. R. . . . .	56	43
— — Analysen von Labrador. R. . . . .	56	46
— — Stilbit von Eskifjord. R. . . . .	56	47
— — Xylochlor von Island. R. . . . .	56	187
— — Anorthit vom Hekla. R. . . . .	56	185
— — Skolezit aus Island. R. . . . .	56	196
— — Kaphostilbit aus Island. R. . . . .	56	346
— — Grünerde aus Zeolith Islands. R. . . . .	56	348
— — zerlegt Epistilbit aus Island. R. . . . .	56	442
— — Thomsonit von den Cyclophen-Inseln. R. . . . .	56	446
— — Heulandit von Berufjord in Island. R. . . . .	56	562
— — Parastilbit, ein neues Mineral. R. . . . .	58	215
SARTORIUS V. WALTERSHAUSEN U. LIMPKE: Andesin von Island. R. . .	56	345
SARZEAUD, DUROCHER U. MALAGUTI: Blei, Kupfer und Silber in Seewasser und Organismen. R. . . . .	50	352
SAUSSURE, DE: Pimpla im Süsswasser-Gypse von Aix. R. . . . .	54	639
— — der Vulkan von San-Andrés in Mexiko, bisher noch unbekannt. R. . .	59	827
SAUTIER: der Berg Crussol im Ardèche-Dept. R. . . . .	56	57
SAUVAGE: auf dem Eilande Milo vorkommende Mineralien. R. . . . .	50	449
— — Geologie des Eilandes Milo. R. . . . .	51	461
SAVI E MENEGRINI: Geologia della Toscana, Firenze 1851. R. . . . .	54	195
SAWKINS, J. GR.: Boden-Bewegung in den Südsee-Inseln. R. . . . .	58	101
SCACCHI: Vorkommen und Krystallisation des Sodalit's bei Neapel. R. . .	50	68
— — Mineralien aus den vulkanischen Dämpfen zu Pozzuoli. R. . . . .	51	589
— — Ausbrüche des Vesuvs von 1840 — 1850. R. . . . .	51	603
— — die Phlegreischen Felder. R. . . . .	52	497
— — Vorkommen sublimirter Silikate am Vesuv. B. . . . .	52	590
— — Mizzonit und Mejonit vom Monte Somma. R. . . . .	53	61
— — Übersicht der Mineralien, welche unter den Auswürflingen des Vesuvs und des Monte di Somma erkannt worden sind. A. . . .	53	257
— — Humit und Olivin am Monte di Somma. R. . . . .	54	76
— — Eisenglanz vom Ausbruch des Vesuvs im J. 1855. R. . . . .	58	218
— — Vorkommen des Cotunnit am Vesuv. R. . . . .	59	77
SCARABELLI: Metamorphose gewisser Gypse in Toskana. R. . . . .	54	604
SCHADE: Kähne in Torfmooren Schlesiens. R. . . . .	56	202
SCHAFHÄUTL: zerlegt Porphyrt-artige Wacke von Berchtesgaden. R. . .	50	64
— — zu CARPENTER'S Untersuchungen über Nummuliten. B. . . . .	50	603
— — zerlegt Salz-Thone der Salz-Formation in Berchtesgaden. R. . .	50	706

SCHAFHÄUTL.: „geognostische Untersuchung des Süd-Bayern'schen Alpen-Gebirgs“. R. . . . .	1850	719
— — Gliederung des Süd-Bayern'schen Alpen-Kalks, Tf. 2. A. . . . .	51	129
— — zur Charakteristik Versteinerungs-leerer Felsarten. R. . . . .	51	364
— — neue Petrefakten des Süd-Bayern'schen Vorgebirges, Tf. 7. A. . . . .	51	407
— — der Teissenberg oder Kressenberg in Bayern, Tf. 3, 4. A. . . . .	52	129
— — geognostische Bemerkungen über den Kramerberg bei Garnisch, Tf. 3. A. . . . .	52	282
— — Gebirgs-Bildung bei den Jod-Quellen von Krankenheil, Heilbrunn, Kressenberg; Kreide-Versteinerungen und Nummuliten; brennende Gas-Quelle bei Heilbrunn; Erscheinungen am Kochel-See; Besteigung der Zug-Spitze. B. . . . .	52	295
— — Beiträge zur nähern Kenntniss der Bayern'schen Voralpen, Forts. (Tf. 6). A. . . . .	53	299
— — über die geognostischen Horizonte in den Bayern'schen Voralpen, Tf. 6. A. . . . .	53	399
— — Kreide-Versteinerungen im Nummuliten-Gebirge am Kressenberge. B. . . . .	54	319
— — Beiträge zur nähern Kenntniss der Bayern'schen Voralpen, Tf. 7, 8. A. . . . .	54	513
— — die Versteinerungen des Kressenberges; Keuper- und Lias-Pflanzen der Bayern'schen Alpen; verworrene Lagerungs-Verhältnisse daselbst. B. . . . .	56	819
SCHARENBERG, W.: „über Graptolithen“, Breslau 1851, 8°. R. . . . .	52	371
— — Gibraltar und dessen geologische Verhältnisse. R. . . . .	52	734
— — Geognosie der Süd-Küste Andalusiens. R. . . . .	55	457
— — die Hyerischen Eilande. R. . . . .	55	600
— — fossile Knochen aus der Scharlei-Grube Schlesiens. R. . . . .	56	356
— — geologische Verhältnisse am Ost-Ende des Altvater-Gebirges. R. . . . .	57	447
— — eine Blüthe aus dem tertiären Thon-Lager von Schosnitz. R. . . . .	58	256
SCHARFF, Fr.: „der Krystall und die Pflanze“, Frankfurt 1857. R. . . . .	58	316
— — Axinit im Taunus. R. . . . .	59	289
SCHAUROTH, K. v.: Kalktuff-Ablagerung im Koburgischen. R. . . . .	54	107
— — zur Fauna des Deutschen Zechstein-Gebirges. R. . . . .	54	118
— — die Trias und ihre Fossil-Reste um Recoaro. B. . . . .	55	315
— — zur Paläontologie des Deutschen Zechsteins. R. . . . .	55	498
— — geognostische Verhältnisse um Recoaro. R. . . . .	56	213
— — fossile Reste um Recoaro im Vicentinischen. R. . . . .	56	245
— — über Reduzirung der Petrefakten-Arten; Tertiär-Bildungen, Keuper- und -Lias-Grenze im Vicentinischen. B. . . . .	56	822
— — zur Paläontologie des Deutschen Zechstein-Gebirges. R. . . . .	57	223
— — Schaalthiere der Lettenkohle Coburgs. R. . . . .	57	759
— — „die Trias-Versteinerungen des Vicentinischen.“ R. . . . .	59	359
SCHREYER, Th.: Mineralien mit Tantal säure-ähnlichen Säuren. R. . . . .	50	56
— — alte Gebirgs-Bildungen in Norwegen; seltene Mineralien von da; zur Geschichte des Euxenits und Ytrotitanits. B. . . . .	51	178
— — über KEILHAU's Gaea Norwegica, III. Heft, dem Hauptinhalte nach skizzirt und mit Zusätzen versehen, Tf. 3. A. . . . .	51	257
— — „Löthrohr-Buch“, Braunschweig 1851. R. . . . .	52	80
— — Reise in die Schweiz; Gletscher-Phänomene, Friktion, Karren-Felder; Fluth-Wirkungen; Vergleich mit Skandinavien; Nagelfluh-Geschiebe mit Eindrücken; WISEN's oryktognostische Sammlung. B. . . . .	52	824
— — Kalksteine, Gneisse und Schiefer Norwegens. R. . . . .	52	871
— — Melinophan, ein neues Mineral Norwegens. R. . . . .	53	185
— — Gedicgen-Kupfer in Norwegen. R. . . . .	53	192

	Jahrg.	Seite
SCHNEIDER, Th.: vulkanische Natur des Granites. R. . . . .	1853	203
— angebliche Pseudomorphose von Natrolith nach Eläolith. R. . . . .	53	464
— Vermeintlicher Augit im Granit-artigen Porphyr bei Lössnitz. R. . . . .	53	609
— Magneteisen pseudomorph nach Glimmer im Fassa-Thal. R. . . . .	53	711
— die Erz-Lagerstätten von Kongsberg und Modum. R. . . . .	53	720
— der Glimmerschiefer mit Granaten und Belemniten in Zürich ist Quarz-reicher dolomitischer Kalk; Rother und Grauer Gneiss. B. . . . .	54	43
— zur Kenntniss der polymeren Isomorphie. R. . . . .	54	69
— Prosopit ein neues Mineral; Kaolin nach Prosopit. R. . . . .	54	189
— Konkrezionen aus thoniger Sand-Schicht bei Döbeln. R. . . . .	54	367
— über Olivin und Serpentin-Bildung. R. . . . .	54	451
— Oligoklas und die Feldspath-Famillie im Allgemeinen. R. . . . .	54	593
— Eigenthümliches epigener Gebilde R. . . . .	54	815
— Krystall-Form des Eukolith's und Wöhlerit's. R. . . . .	54	824
— über Pechstein R. . . . .	55	60
— Dolomit-Schiefer in der Schweiz. R. . . . .	55	468
— angebliche Pseudomorphosen von Serpentin nach Amphibol, Augit und Olivin. R. . . . .	55	565
— Paramorphismus und seine Bedeutung. R. . . . .	55	695
— Astrophyllit eine neue Glimmer-Art von Brevig. R. . . . .	56	42
— eigenthümlicher Feldspath von Zinnwald. R. . . . .	56	49
— Spreustein-Krystalle aus Norwegen. R. . . . .	56	180
— Hornblende des Norwegischen Zirkon-Syenits R. . . . .	56	352
— über Afterkrystalle. R. . . . .	58	572
— einige Worte über Kern-Krystalle (Perimorphosen), besonders in Bezug auf die Prioritäts-Frage. A. . . . .	59	51
— Kieselerde-Inkrustation aus einem Hohofen. R. . . . .	59	194
— Traversellit und seine Begleiter: Pyrgom, Epidot und Granat, ein Beitrag zur plutonischen Frage. R. . . . .	59	204
— sogen. Glimmerschiefer mit Belemniten und Granaten in der Schweiz. R. . . . .	59	474
— Zinkblende von Titiribi in Neu-Granada. R. . . . .	59	813
SCHNEIDER, Th. u. RUBE: Analyse des Freiburger Gneisses. R. . . . .	59	76
SCHENK, R.: Kupferwismuth von Wittichen. R. . . . .	55	837
SCHULT: Gold-Anschwemmungen in der Republik Venezuela. R. . . . .	54	106
SCHIEL, J.: „Reise durch die Felsen- und Humboldt-Gebirge nach dem Stillen Ozean“. R. . . . .	59	847
SCHILL, J.: über den Ötztalher Gletscher. A. . . . .	53	786
— Erosions-Erscheinungen im Schwarzwalde. B. . . . .	53	805
— Analyse Baden'scher Bohnerze. R. . . . .	55	445
— Leuzit am Kaiserstuhl-Gebirge. R. . . . .	55	560
— Augit von Lützelberg am Kaiserstuhle. R. . . . .	55	573
— schwarzer Granat vom Kaiserstuhl-Gebirge. R. . . . .	55	838
— über Lauf und Wirkungen der Wutach im Schwarzwalde. B. . . . .	56	667
— die Basalte und ihre Sturzwälle im Höhgau, der Basalt-Gang im Granite des Hausteins im Schwarzwalde und der Nephelinfels des Hohenhöwen, Tf. 2. A. . . . .	57	28
— die Tertiär- und Quartär-Bildungen an der Nord-Seite des Bodensee's und im Höhgau. R. . . . .	59	851
SCHIMPER W. P.: Geologie Süd-Spaniens. R. . . . .	50	467
— Palaeontologia Alsatica. R. . . . .	54	123
— tertiäre Fische von Mühlhausen. R. . . . .	59	640
SCHINDLING, C.: über sogenannten Fleisch-farbenen Schwerspath. A. . . . .	56	664
SCHLAGINTWEIT, A.: Höhen-Bestimmungen am Gross-Glockner. R. . . . .	50	744
— Wirkungen der Erosion in den Alpen. A. . . . .	51	292
— Thal-Bildung und Form der Gebirgs-Züge in den Alpen. R. . . . .	53	70

	Jahrg.	Seite
SCHLAGINTWEIT, A.: beabsichtigte Arbeiten. B. . . . .	1853	442
— — naturwissenschaftliche Reise nach dem Himalaya. B. . . . .	54	582
— — Französische Alpen um das Isère-Thal. R. . . . .	55	213
— — orographisch-geologische Struktur des Monte Rosa. R. . . . .	56	86
SCHLAGINTWEIT, A. u. H.: „physikalische Geographie und Geologie der Alpen“, mit Atlas, Leipzig 1854. R. . . . .	55	91
SCHLAGINTWEIT, H.: physikalische Eigenschaften des Eises. R. . . . .	50	236
SCHLEGEL: Mossburus und die Riesen-Schildkröte von Maastricht. R. . . . .	55	246
SCHLEIDEN, E.: Wirkung des Nebengesteins auf die Erzführung der Gänge. R. . . . .	53	726
SCHLEIDEN u. SCHMID: „die Natur der Kiesel-Hölzer“ Jena 1855. R. . . . .	55	576
SCHLOSSEBERGER: über Muschel-Schalen, Byssus und Chitin. R. . . . .	56	845
SCHMID, E.: die Schwarzerde im südlichen Russland. R. . . . .	50	350
— — die organischen Reste des Muschelkalks im Saal-Thale bei Jena. A. . . . .	53	9
SCHMID, E. E.: Olivin im Meteoriten Alabama's. R. . . . .	52	864
— — Titan-Eisen von Miask. R. . . . .	54	181
— — Xanthosiderit ein neues Mineral vom Thüringer Wald. R. . . . .	54	181
— — zerlegt Phonolith von Ebersberg an der Rhön. R. . . . .	56	845
— — Andalusit von Meissen und Freiberg. R. . . . .	57	70
— — Voigtit ein neues Mineral von Ilmenau. R. . . . .	57	717
SCHMID u. SCHLEIDEN: „die Natur der Kiesel-Hölzer“, Jena 1855. R. . . . .	55	576
SCHMIDT: Höhlenbär-Knochen in der Baradla-Höhle Ungarns. R. . . . .	57	849
SCHMIDT, C.: devonische Dolomit-Thone von Dorpat. R. . . . .	57	325
SCHMIDT, FR.: Silur-Formation in Esth- und Liev-Land und auf Ösel. R. . . . .	58	593
SCHMIDT, FR.: analysirt körnigen Kalk von Wunsiedel. R. . . . .	58	468
— — analysirt Eisenspath von Wunsiedel. R. . . . .	58	472
— — Dolomit von Sinnatengrün bei Wunsiedel. R. . . . .	58	574
— — zerlegt Erlan, eine Felsart von Wunsiedel. R. . . . .	58	828
— — die Kalkstein-Lager im Fichtelgebirge. R. . . . .	59	486
SCHMIDT, FR. jr.: die Speckstein-Gruben von Göpfersgrün bei Wunsiedel. R. . . . .	55	200
SCHMIDT, J. F. JUL.: neue Torf Insel im Becler-See in Holstein. R. . . . .	54	208
— — die Torf-Insel im See von Cleveetz. R. . . . .	56	345
— — die erloschenen Vulkane Mährens. R. . . . .	59	487
SCHMIDT, JUL.: geognostische Reise in San Salvador, Zentral-Amerika: Trachyt, Braunkohle. B. . . . .	55	170
— — Ausbruch des Vesuvius im Mai 1855. R. . . . .	59	633
SCHMIDT, O.: Elenn, Hirsch und Höhlenbär in einer Höhle. R. . . . .	59	757
SCHNABEL, C.: Stahlkobalt oder faseriger Speisskobalt in Siegen. R. . . . .	51	590
— — Kobalt-Erz auf Gängen im Grauwacke-Gebirge Siegens. R. . . . .	52	67
— — Kobaltnickelkies und Wismuth-Kobaltnickelkies. R. . . . .	52	71
— — zerlegt Kohleneisenstein und Steinkohlen von der Ruhr. R. . . . .	52	72
— — Plakodin ist wahrscheinlich ein Hutten-Erzeugniß. R. . . . .	52	490
— — Plakodin: Kobalt-Nickelkies. B. . . . .	52	588
— — Untersuchung von Eisenspathen von Siegen. R. . . . .	52	844
— — neues Vorkommen von Allophan in Waldeck. R. . . . .	53	58
— — krystallisirte Hochofen-Schlacke von der Sayner Hütte. R. . . . .	53	59
— — sogen. Stahl-Kobalt aus dem Siegen'schen. R. . . . .	53	182
— — Analyse kohlensaurer Eisen-Erze. R. . . . .	53	840
— — zerlegt Kohlen-Eisenstein von der Ruhr. R. . . . .	54	73
— — Nickel-Erz von der Grube Merkur bei Ems. R. . . . .	54	175
— — Krystall-Modelle aus Glas, zum Unterricht. B. . . . .	55	543
— — Zinkblüthe von Romsbeck in Westphalen. R. . . . .	59	80
— — oolithischer Thoneisenstein (Eisensandstein) von Nürnberg. R. . . . .	59	183
— — zerlegt einen Dolomit-Steinkern von einem Echinus. R. . . . .	59	183
— — Antimonocker von Eisern im Siegen'schen. R. . . . .	59	288
— — braune Blende von Burbach im Siegen'schen. R. . . . .	59	288

	Jahrg.	Seite
SCHNABEL, C.: Kieselzink-Erz (Galmei) von Cumillas in Spanien. R.	1859	449
SCHNEIDER, R.: Kupferwismuth-Glanz eine neue Mineral-Art. R.		54 444
— — Kupferwismuth-Erz von Wittichen. R.		55 836
— — Wolfram von Neuhaus-Stollberg bei Strassberg. R.		56 345
SCHNUR, J.: Beschreibung aller paläolithischen Brachiopoden der Eifel. R.		56 507
SCHOMBURG: der Magnetberg auf St.-Domingo. R.		55 89
SCHÖNBRIN, C. F.: Riechender Flussspath von Weserdorf in Bayern. R.		59 451
SCHÖNFELD, F. u. H. E. ROSCOE: zerlegen Gneisse. R.		55 453
SCHOUPE, A. v.: über den Erzberg bei Eisenerz. R.		56 63
SCHRAMM: Alkalien und Phosphorsäure in Kalksteinen Württembergs. R.		50 701
SCHRENK, A. G.: Geognosie des Ural-Gebirges im hohen Norden. R.		57 186
SCHRÖTTER u. POHL: Analyse von Seesalz. R.		53 184
SCHTSCHUROWSKJI, G.: Gegend zwischen Barnaul und Suizejew. R.		50 85
— — Vergleichung des Alatau und Kija-Gebirgs mit dem Ural. R.		50 86
— — Geologisches von der Bjelusower Grube, Ridersk u. s. w. R.		50 463
SCHUBARTH, E. C.: Vorkommen des Zinn's in Spanien. R.		53 460
SCHUBERT: „Welt-Gebäude, Erde und Zeit des Menschen“, Erlangen 1852, 8°. R.		52 240
SCHULTZ, W. u. PAILLETTE: Zinnerz-Lagerstätten in Spanien. R.		50 710
— — — Ballesterosit ein Zinn-haltiger Kies. R.		51 350
SCHULTZE, M.: über den Organismus der Polythalamien. R.		55 749
— — Cellulose in Braun- und Stein-Kohle. R.		56 95
SCHUSTER: geologische Bemerkungen über Karlsbad. B.		54 420
SCHÜTZ, F. v.: Erze und Bergbau im Schappach-Thale. B.		52 300
SCHWABE, S. H.: Fuss-Spuren von Chirotherium Barthi aus Altenburg. B.		54 569
SCHWEIZER, E.: vulkan. Asche 1843 vom Guntur auf Java ausgeworfen. R.		57 433
SCOTT, R. H.: Anorthit aus Diorit von Bogoslawsk im Ural. R.		59 300
SECCHI: Meteorstein-Fall bei Civita-vecchia. R.		58 87
SEDGWICK: Eintheilung der paläolithischen Gebilde Grossbritanniens. R.		53 97
— — Klassifikation der paläolithischen Gesteine Grossbritanniens. R.		54 486
SEEBACH, K. v.: Entomostraca aus der Trias Thüringens. R.		58 622
SEELHEIM, F.: Untersuchung eines bei Mainz gefundenen Meteorsteins. R.		59 194
SEELY, H.: zwei neue Seestern- (Goniaster-) Arten aus Kreide. R.		59 511
SEIBERT: tertiärer Sandstein zu Heppenheim in der Bergstrasse. R.		59 211
SEKENOW, P. v.: Brachiopoden des Schlesiens Kohlen-Kalks. R.		55 872
SEKENOFF, v.: Vulkane im östlichen Asien. R.		59 312
SEMPER, J. O.: Paläontologisches über den Sylter Limonit-Sandstein. R.		57 235
SEXARMONT, H. DE: Wärme-Leitung in Krystallen. R.		50 451
— — Gang-Mineralien auf nassem Weg gebildet. R.		51 596
— — Korund und Diaspor auf nassem Weg erzeugt. R.		52 216
— — oktaedrische Antimon-Blüthe von Constantine. R.		52 705
— — Krystall-Formen des Glauberits von Iquique, Peru. R.		53 188
— — Krystall-Form des Siliciums. R.		56 693
— — Wachsen der Krystalle und Ursachen ihrer Sekundär-Formen. R.		57 74
SENONER, A.: Höhen-Messungen in Österreich, Salzburg und Tyrol. R.		52 362
SERRIS, MARC. DE: Alter der Menschen-Rassen. R.		50 246
— — Versteinerung der Konchylien in den jetzigen Meeren. R.		53 767
— — Knochen-Höhle von la Tour bei Lunel. R.		54 198
— — die Schiefer von Lodève und ihre fossilen Pflanzen. R.		55 353
— — ursprüngliche Vertheilung von Pflanzen und Thieren. R.		55 605
— — ein Vomer von Pycnodus rugulosus Ag. R.		56 610
— — die fossilen Pflanzen in den Schiefen von Lodève. R.		57 113
— — Zirkon im Sande bei Montpellier. R.		57 718
— — Säugthier- und Menschen-Reste in der Höhle von Pontil. R.		57 842
— — Sammlung fossiler Säugthier-Knochen aus Süd-Amerika. R.		58 119
— — trockne Steinkohlen und Stipite von Larzac. R.		58 597

	Jahrg.	Seite
SERRES, M. DE: Kennzeichen der quartären Bildungen. R. . . .	1859	99
— — Knochen-Breccie des Pédémars Berges im Gard-Dept. R. . .	59	220
— — die Dünen und ihre Wirkungen. R. . . .	59	484
SERRES, M. DE. u. JEAN-JEAN: Knochen-Breccien und Höhlen bei Mont- pellier. R. . . .	51	759
SEWELL: Erz-Lagerstätten zwischen den Kordilleren und dem Stillen Ozean. R. . . .	54	466
SEYFERT: Wärme-Entwicklung in Kohlen-Flötzen bei Sangerhausen. R. .	55	465
SKYFENTH, A.: das Wolkensteiner Mineral-Wasser. R. . . .	55	450
SHARPE, D.: Geologie von Oporto; silurische Steinkohle. R. . . .	50	98
— — Tylostoma, eine subcretaceische Gastropoden-Sippe. R. . . .	50	375
— — über Schiefer-Gefüge, zweite Mittheilung. R. . . .	50	477
— — Sekundärgebirgs-Distrikt in Portugal, N. vom Tajo. R. . . .	50	478
— — das Genus Nerinaea und einige neue Arten. R. . . .	50	638
— — „Fossil Mollusca in the Chalk of England“, I. Cephalopoda. R. .	55	632
— — Fossil Remains in the Chalk of England, II, III. R. . . .	57	638
SHEPARD, CH. U.: über Amerikanische Meteorite. R. . . .	52	614
— — Jenkinsit von Monroe, Orange-Co. R. . . .	53	463
— — Meteoreisen vom Lion-river, S.-Afrika. R. . . .	53	473
— — Diamagnetit von Monroe in Orange-Co. R. . . .	53	602
— — Meteoreisen vom Seneca river. R. . . .	53	694
— — Kalium im Meteoreisen der Ruff-Berge in Süd-Carolina. R. .	54	72
— — zerlegt Meteoreisen aus Süd-Afrika. R. . . .	55	562
— — Xanthitan in Feldspath von Greenviver. R. . . .	57	710
— — über Pyroklastit. R. . . .	58	314
— — Pyromelan aus der Goldwäsche von Mac-Donald. R. . . .	58	568
— — Glaubapatit und Eipiglaubit. R. . . .	58	694
— — Lazulith, Pyrophyllit und Tetradymit in Georgia. R. . . .	59	302
SHMITH, J. L.: Meteorstein von Petersburg in Tennessee. R. . . .	58	686
SHUMARD, B. F.: neue paläolithische Krinoideen der Vereinten Staaten. R.	58	628
— — die permische Formation in Neu-Mexiko. R. . . .	58	726
— — neue paläolithische Blastoiden der westlichen Staaten. R. .	58	751
SHUMARD u. JANDELL: Eleutheroerinus eine devonische Blastoiden-Sippe. R.	57	101
SIEGERT: Stilpnomelan in Eisenstein-Lager bei Weilburg. R. . . .	56	347
SILLEN: über Pseudomorphosen. A. . . .	51	385
— — B. . . .	51	328, 576, 820
— — Bericht über eine Sammlung von Pseudomorphosen. A. . . .	52	513
SILLIMAN, B.: Lancasterit im Serpentin von Texas. R. . . .	54	179
— — Elefanten-Zahn aus Mexico. R. . . .	58	757
SISMONDA, E.: vollständiges Mastodon-Skelett bei Turin gefunden. R. .	51	498
— — Osteographie eines Mastodon angustidens. R. . . .	52	987
— — fossile Fische und Kruster Piemonts. R. . . .	52	999
— — Alter der tertiären Formationen in Piemont. B. . . .	53	332
— — das obre Nummuliten-Gebirge der Ligurischen Apenninen. R. .	56	738
SISMONDA, A.: über das Piemontesische Tertiär-Gebirge. R. . . .	53	369
— — die Schicht-Gesteine zwischen Montblanc und Nizza. R. . .	54	205
— — zwei Nummuliten-Formationen in Piemont. R. . . .	55	732
— — Geologie der Tarentaise und Maurienne. R. . . .	56	70
— — Geologie der See-Alpen und einiger Berge in Toscana. R. .	56	575
— — die fossilen Pflanzen von Taninge in Savoyen. R. . . .	57	766
— — Lagerung der Thier- und Pflanzen-Reste am Col des encombres. R.	58	225
SMITH, A.: Bos longifrons in Römisch. Aschen-Kriegen in Roxburgshire. R.	53	766
SMITH, J.: Konchylien im Till von Caithness. R. . . .	51	483
— — und in dessen Zwischen-Schichten. R. . . .	51	483
SMITH, L.: Mineralien in Begleitung des Smirgels in Kleinasien. R. .	51	589
— — über den Pholerit mit Korund auf Naxos. R. . . .	52	69

	Jahrg.	Seite
SMITH, L.: Molybdänsaures Blei aus Pennsylvanien. R. . . . .	1859	295
SMITH, L. u. G. J. BRUSH: Unionit ist Oligoklas. R. . . . .	54	189
— — — Bowenit gehört zum Serpentin. R. . . . .	54	189
— — — Kerolith ist Wasser-haltiges Thonerde-Silikat. R. . . . .	54	192
— — — Lankasterit aus Brucit und Hydromagnesit gemengt. R. . . . .	54	193
— — — Chesterlith-Talk ist ein Glimmer. R. . . . .	54	442
— — — zerlegen Nickel-Smaragd. R. . . . .	54	815
— — — zerlegen Margarodit aus der Monroe-Co. R. . . . .	54	816
— — — Emerylith identisch mit Margarit. R. . . . .	54	819
— — — zerlegen sogen. Dysyntribit. R. . . . .	54	821
— — — über den Euphyllit. R. . . . .	55	75
— — — Wasser-haltiger Anthophyllit = Asbest. R. . . . .	55	194
— — — Albit von Haddam in Connecticut-Oligoklas. R. . . . .	55	198
— — — Rhodophyllit ist Rhodochrom. R. . . . .	55	198
— — — zerlegen Lazulith aus Nord-Carolina. R. . . . .	55	348
— — — zerlegen Biotit aus Neu-York. R. . . . .	55	348
— — — zerlegen Danbury-Feldspathe. R. . . . .	55	449
— — — Carrolit ein neuer Kupfer-Linnäit aus Maryland. R. . . . .	55	560
— — — SHEPARD's Ozarkit ist Thomsonit. R. . . . .	56	36
— — — Cummingtonit gehört zur Hornblende. R. . . . .	56	183
— — — Saponit und Thalit sind einerlei. R. . . . .	56	184
— — — Monrolith gehört zum Disthen. R. . . . .	56	188
— — — Loxoklas ist mit Orthoklas einerlei. R. . . . .	56	194
— — — Chesterlith mit Orthoklas einerlei. R. . . . .	56	555
— — — Hudsonit und Augit sind einerlei. R. . . . .	56	687
— — — über Gibbsit. R. . . . .	57	71
— — — über Danburit aus Connecticut. R. . . . .	57	174
SMITH, R.: ein neues Silber-Erz von Mexiko. R. . . . .	57	838
SMYTH, W. W.: Bergwerks-Bezirke von Cardiganshire und Montgomeryshire. R. . . . .	52	242
— — Bergwerks-Distrikte in Cardigan- und Montgomery-shires. R. . . . .	54	209
SÖCHTING: Verdrängungs-Pseudomorphose von Malachit und Kupferlasur nach Weissbleierz. R. . . . .	58	697
— — Mangn-Erze von Öhrenstock in Weimar. R. . . . .	59	298
— — Gediengen-Kupfer in Pseudomorphosen. R. . . . .	59	299
SONNENSCHREIN, FR.: Gold-Amalgam in Kalifornien. R. . . . .	54	816
— — Chrolathin in Steinkohlen Oberschlesiens. R. . . . .	55	699
— — Analyse des Steinsalzes von Sosnica bei Gleiwitz. R. . . . .	56	692
SORBY, H. C.: Magnesia-Kalkstein aus Kalkstein entstanden. R. . . . .	57	89
— — mikroskopische Struktur der Glimmerschiefer. R. . . . .	57	89
SOUBEIRAN, E.: über den Humus. R. . . . .	52	341
SPADA-LAVINI, A.: Folge der Mittel-Italienischen Tertiär-Schichten. R. . . . .	58	584
SPADA-LAVINI u. ORSINI: Geologie der Apenninen Zentral-Italiens. R. . . . .	57	203
SPENGLER: Asphalt im Zechsteine von Kamsdorf. R. . . . .	56	84
SPRATT: Erhebung des westlichen Theiles von Kreta. R. . . . .	56	82
— — Süßwasser-Ablagerungen an den Küsten Griechenlands. R. . . . .	59	216
SQUIRE u. DAVIS: Verarbeitung von Obsidian. R. . . . .	50	702
— — — Verwendung des Silbers in ältester Zeit. R. . . . .	51	199
— — — das Kupfer bei den alten Amerikanern. R. . . . .	52	79
STACHE, G.: geologische Verhältnisse im San Steffano in Istrien. R. . . . .	59	317
— — die Kreide-Bildung des Gottschee'r und Mötlinger Bodens. R. . . . .	59	465
— — geologische Forschungen in Unter-Krain. R. . . . .	59	856
STARRING: das Eiland Urk und das Niederländische Diluvial-Land. R. . . . .	55	99
— — das Eiland Urk. R. . . . .	56	572
STEIN-BILLE: Alter der Guano-Lager. R. . . . .	59	823
STEIN: Eisenstein-Vorkommen bei Oberneisen in Nassau. R. . . . .	53	727



	Jahrg.	Seite
STEIN: Vorkommen von borsaurem Kalke in Südamerika. R. . . . .	1858	576
STENZEL, C. G.: „de trunco palmarum fossilium, Vratisl. 1850“. R. . . . .	50	253
— — die Staarsteine, 1854, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	55	503
— — Farnen-Wurzeln aus dem Rothliegenden. R. . . . .	58	363
STEPHAN, Erzherzog: über GUST. LEONHARD'S Bearbeitung des MURCHISON'schen Werkes. B. . . . .	52	47
— — Meteor vom 11. Mai 1852; Ankauf von STRUVE'S Sammlung. B. . . . .	52	586
— — Naturalien-Sammlungen auf Schloss Schaumburg. B. . . . .	54	164
STEPHEN, G. M.: Edelstein- und Gold-Vorkommen in Australien. R. . . . .	55	826
STEVENS, R. P.: Versteinerungen aus der Nord-Amerikanischen Kohlen-Formation. R. . . . .	59	506
— — paläontologischer Synchronismus der Kohlen-Formation in Ohio und Illinois. R. . . . .	59	825
STIEHLER: Pflanzen aus der Kreide-Formation Quedlinburgs. R. . . . .	55	493
— — Flora im Quader-Sandstein bei Quedlinburg. R. . . . .	57	622
— — zur vorweltlichen Flora des Kreide-Gebirges. R. . . . .	58	364
STIFFT, F.: chemische Untersuchung des Orthits von Weinheim in Baden. A. . . . .	56	395
STITZENBERGER: „Versteinerungen des Grossherzogthums Baden“, 1851. R. . . . .	51	377
STÖHR, E.: Kupfererz-Gebirge in Ostindien, mit 2 Holzschn. B. . . . .	57	47
STOPPANI, A.: Studi geologici sulla Lombardia, Milano 1857, 8 <sup>o</sup> . R. . . . .	58	747
— — „Paléontologie Lombarde“, Milan. 4 <sup>o</sup> , I, II, 1858. R. . . . .	58	766
— — „Paléontologie Lombarde“, livr. III—V. R. . . . .	59	356
— — „Scoperta di una nuova caverna ossifera in Lombardia“. R. . . . .	59	465
— — „Paléontologie Lombarde“, livr. VI—VIII. R. . . . .	59	499
STOTTER, M.: die Ötztal- und die Selvetta-Masse. R. . . . .	59	752
STRASKY, F.: die Anthrazit-Kohle von Rudolfstadt in Böhmen. R. . . . .	57	165
STRECKER, H.: Analyse des Orthits von Arendal. R. . . . .	56	191
STRIPPELMANN, L.: Zinnober-Vorkommen in Siebenbürgen. R. . . . .	54	444
— — Erz-Gänge im Trojagaer-Gebirge Ungarns. R. . . . .	55	735
STROMBECK, v.: Neocomien-Bildung um Braunschweig. R. . . . .	50	230
— — die Muschelkalk-Bildung im N-W. Deutschland. R. . . . .	50	483
— — über Terebratula oblonga Sow. R. . . . .	50	746
— — Steinsalz bei Salzgitter in Braunschweig; Gebirgs-Schichten und Quellen daselbst. B. . . . .	51	325
— — über Ceriopora und Heteropora. R. . . . .	52	766
— — neue Modiola und Delphinula im Muschelkalk. R. . . . .	53	220
— — die Terebratula trigonelloides aus Muschelkalk. R. . . . .	53	222
— — Gault im snbhercynischen Quader-Gebirge. R. . . . .	54	201
— — die Echiniden des Hils-Konglomerates. A. . . . .	54	641
— — über Hils-Konglomerat und Speeton-Clay bei Braunschweig. A. . . . .	55	159
— — Alter des Flammen-Mergels. R. . . . .	55	457
— — untere Kreide-Formation in Braunschweig. R. . . . .	55	843
— — Schichten-Bau des Hügel-Landes im N. vom Harze. R. . . . .	56	77
— — Vorkommen von Steinsalz im Norden des Harzes. R. . . . .	57	463
— — Alter des Flammen-Mergels im N-W. Deutschland. R. . . . .	57	473
— — Beitrag zur Kenntniss des Gaultes im Norden von Harz. A. . . . .	57	641
— — Gliederung des Pläners im N-W. Deutschland nächst dem Harz. A. . . . .	57	785
— — über Myophoria pes-anseris. R. . . . .	59	383
STROZZI, C. et TH. CH. GAUDIN: Contributions à la Flore fossile Italienne; II. Val d'arno. R. . . . .	59	870
STRUVE, H.: zerlegt Vivianit von Kertsch und Eisen-Lasur. R. . . . .	56	559
— — Brauneisenstein von Kertsch. R. . . . .	56	690
— — Vivianit von Kertsch. R. . . . .	57	582
— — Eisen-Lasur von Kertsch und dem Baikal. R. . . . .	57	715
STUDER, B.: langsame Hebungen und Senkungen in der Schweiz. R. . . . .	50	221

	Jahrg.	Seite
STUDER, B.: Bedeutung des Ausdruckes Flysch. R. . . . .	1850	742
— — geologische Karte der Schweiz; Untersuchung eines bisher unbekannten Fleckes in den Hochalpen; Schiefer-Struktur des Gneisses; Paläontologie der Schweiz; Nummuliten-Bildung; Neocomien; Châtel-Kalk = Weisser Jura: Anomalie'n in der Schichten-Folge der Kalk-Alpen; Anthrazit-Bildung der Tarentaise und Erklärung ihrer Verhältnisse; weisse Kreide zwischen Genf und Chambéry. B. . . . .	50	826
— — „Geologie der Schweiz“, I. Bd. 1851, 8°. R. . . . .	51	717
— — Spalten und Verwerfungen im Schweitzerischen und Französischen Jura. B. . . . .	52	197
— — „Geologie der Schweiz“, I, Bern 1851, 8°. R. . . . .	52	231
— — „Geologie der Schweiz“, I. Bd., 1853, 8°. R. . . . .	54	355
— — Alpen-Geologie; Alpen-Granit und -Gneiss; graue Schiefer, grüne Schiefer und ihre Mineral-Führung. B. . . . .	55	179
— — das Anthrazit-Gebirge der Schweizer Alpen. R. . . . .	56	729
— — Vertheilung der Mineralien am Gotthard. R. . . . .	57	609
STÜR, D.: Einfluss des Bodens auf die Vertheilung der Pflanzen. R. . . . .	57	255
— — Geologie der Gegend von Lienz und der Carnia. R. . . . .	57	619
— — Neogen-, Diluvial- und Alluvial-Ablagerungen der N.-O. Alpen. R. . . . .	58	834
— — Untersuchungen an beiden Ufern der Waag. R. . . . .	59	201
STUTCHBURY: Labyrinthodon-Bein von Aust-cliff in den Severn. R. . . . .	53	104
SÜSS, ED.: „Böhmische Graptolithen“, Wien 1851, 8°. R. . . . .	52	245
— — zur Kenntniss von Stringocephalus Burtini. R. . . . .	53	380
— — über Terebratula diphyra. R. . . . .	53	760
— — Übersicht von DAVIDSON'S Klassifikation der Brachiopoden. B. . . . .	54	58
— — die Brachiopoden der Kössener Schichten. R. . . . .	54	87
— — Merista, eine neue Brachiopoden-Sippe. R. . . . .	54	127
— — die Brachiopoden der Kössener Schichten. R. . . . .	54	763
— — Brachiopoden der Hallstätter Schichten. R. . . . .	55	502
— — über Catantostoma clathratum SANDS. R. . . . .	56	610
— — Vertheilung der Sängthier-Reste in den Wiener Tertiär-Stöcken. R. . . . .	58	765
— — Schädel von Bos primigenius aus der Raab. R. . . . .	59	113
— — Anthracotherium magnum im Vicentinischen. R. . . . .	59	113
— — neue Wirbelthier-Reste in Österreich. R. . . . .	59	355
— — über die Wohnsitze der Brachiopoden. R. . . . .	59	869
SÜSS U. DORMITZER: Brachiopoden im Böhmischem Übergangs-Gebirge. R. . . . .	53	223
SÜSS, E. U. A. OPPEL: Äquivalente der Kössener Schichten in Schwaben. R. . . . .	57	92
SUZANI, G.: über GORINI'S Versuche die Entstehung von Gebirgen und Vulkanen zu erläutern. R. . . . .	53	610
SVANBERG, L.: Hafnefjordit oder Kalk-Oligoklas. B. . . . .	50	62
SWALLOW, G. C.: „Report on the Geological Survey of Missouri“, 1855, 8°. R. . . . .	56	734
— — permische Gebirgs-Schichten in Kansas. R. . . . .	58	502
— — permische Versteinerungen von Kansas. R. . . . .	58	765
— — Zusammensetzung der Kohlen-Formation in Missouri. R. . . . .	59	849
SYMONDS, W. S.: geologische Verbreitung des Pterygotus problematicus. R. . . . .	56	81
— — Bänke todter See-Fische. R. . . . .	56	89
— — ein neuer Phyllopoide aus dem Upper Ludlow rock. R. . . . .	56	95
— — Versteinerungen im Keuper von Pendock, Worcestersh. R. . . . .	57	344

## T.

TANNAU: Fowlerit von Franklin, Neu-Jersey. R. . . . .	53	62
— — über SHEPARD'S Houghit. R. . . . .	53	176

	Jahrg.	Seite
TAMNAU: Epidot vom Lake superior. R. . . . .	1854	176
— — Mineralien aus den Kupfer-Gruben von Michigan. R. . . . .	54	443
— — über SHEPARD's Dysyntribit aus Neu-York. R. . . . .	54	825
— — Epidot vom Lake superior in N.-Amerika. R. . . . .	55	75
— — gebrochne Beryll-Krystalle in Quarz oder Granit. R. . . . .	55	194
— — Fowlerit von Franklin in Neu-Jersey. R. . . . .	55	202
— — Houghtit von Gouverneur in Neu-York. R. . . . .	55	202
— — gediegen Kupfer und Silber vom Lake superior. R. . . . .	55	349
— — Zinkblüthe von Brilon. R. . . . .	55	560
— — über SHEPARD's Dysyntribit aus Neu-York. R. . . . .	55	701
— — geologische Bedeutung der Zirkone. R. . . . .	55	828
— — Glimmer von Zinnwald im Sächsischen Erzgebirge. R. . . . .	56	195
— — Glimmer von Zinnwald im Erzgebirge. R. . . . .	56	688
— — Idokras-Krystalle aus Nord-Amerika. R. . . . .	57	167
— — Flussspath vom Schlackenwalde. R. . . . .	57	439
— — zwei bemerkenswerthe Pseudomorphosen. R. . . . .	57	720
— — merkwürdige Kalkspath-Drüse von Adelsberg. R. . . . .	58	214
— — grosser Magnet Eisen-Krystall von Traversella. R. . . . .	59	80
— — viol blauer Flussspath von Schlackenwald in Böhmen. R. . . . .	59	301
— — Pinit-Pseudomorphose nach Turmalin. R. . . . .	59	444
TASCHER: Kupferschiefer-Formation und Basalt der Wetterau. B. . . . .	52	196
— — Porphyrtiger Trachyt im Vogelsberg. B. . . . .	52	591
— — Bunte Sandsteine und Basalte im Vogelsberge. B. . . . .	52	690
— — thoniger Brauneisenstein, dessen vormalige und jetzige Gewinnung im Vogelsberge. A. . . . .	52	897
— — die Tertiär-Formation am Rande des Vogelsberges und ihre Bedeutung. A. . . . .	53	141
— — Temperatur-Verhältnisse in Braunkohlen-Werken. R. . . . .	53	743
— — Braunkohle der Wetterau. R. . . . .	54	211
— — Tertiär-Kalk von Grabenteich bei Giessen. B. . . . .	54	675
— — chemische Zerlegung eines Tertiär-Gesteins von Giessen. B. . . . .	55	436
— — Lagerungs-Folge eines Kreide-artigen Kalkes bei Giessen. B. . . . .	55	545
— — Übergangs- unter dem Tertiär-Gebirge der Wetterau. B. . . . .	56	418
TAYLOR, W. J.: chemische Zusammensetzung der Schichten der Kohlen-Formation. R. . . . .	52	329
— — zerlegt Meteoriten von Xiquipileo in Mexiko. R. . . . .	57	578
— — zerlegt einen Meteoriten aus dem Mississippi-Staate. R. . . . .	58	823
TENNANT: Koh-i-noor, der grosse Diamant. R. . . . .	53	474
TERQUEM: über die Sippe Ceromya. R. . . . .	53	112
— — Hettangia, eine fossile Muschel-Sippe. R. . . . .	54	636
— — Beobachtungen über Pleuromya und Myopsis Ag. R. . . . .	54	754
— — ein Chiton aus Lias des Mosel-Dept's. R. . . . .	55	254
— — „sur la Monographie des Myaires de Mr. AGASSIZ“, Metz. R. . . . .	56	245
— — Paläontologie des untern Lias-Stocks in Luxemburg etc. R. . . . .	56	491
— — Foraminifères du lias du dépt. de la Moselle, Metz. R. . . . .	59	370
TESCHENMACHER: Vanadin-Ocker am Oberen See. R. . . . .	56	193
THEBARD: Arsenik in den Wassern von Mont Dore, St. Nectaire etc. R. . . . .	55	445
TREIBALD, G.: der Calanda in Graubünden. R. . . . .	57	727
— — Piz Minschun im Unter-Engadin. R. . . . .	58	91
— — das Felsberger Horn oder der Mänersattel. R. . . . .	58	342
— — die Hohe Strasse bei Frankfurt. R. . . . .	58	606
— — Tarasp in Graubünden und seinen Umgebungen. R. . . . .	59	85
— — über einen Theil des Unter-Engadins. R. . . . .	59	471
— — das Weisshorn in Erosa. R. . . . .	59	630
THEODORI, C.: Pterodactylus-Knochen im Lias zu Banz. R. . . . .	52	1005
— — Beschreibung des Ichthyosaurus trigonodon, 1854, in fol. . . . .	54	369

THIOLLIÈRE, V.: „Poissons fossiles du corallien du Bugey“, Paris in fol. R.	1854	381
— — die fossilen Fische von Bugey und das CUVIER'sche Fisch-System. R.		59 381
THIRRIA: Bildungs-Weise der Bohnerze in Franche-Comté und Berri. R.	52	625
— — Entstehungs-Weise der Bohnerze von Franche-Comté u. Berri. R.	54	720
THOMPSON, Z.: Elephanten- und Delphin-Skelette in Vermont. R.	50	747
THOMSON, A. S.: zwei Höhlen mit Moa-Knochen auf Neuseeland. R.	55	125
THOMSON, W.: untersilurische Acidaspis-Arten Süd-Schottlands. R.	57	365
TRUHMANN, J.: „Essai de Phytostatique du Jura“, II, 1849. R.	50	352
— — Schichten-Folge der Portland-Gruppe von Porrentruy. R.	54	353
TOBLER, E.: Augit von Sasbach im Kaiserstuhl-Gebirge. R.	55	444
— — Brevicit oder Mesol auf Phonolith am Kaiserstuhl. R.	55	702
— — Kupfer-Vitriol auf Stypticit. R.	57	582
TOSCHI, A.: Kopolithen zu Inola in der Romagna. R.	55	607
TRASK, J. B.: Gold in Californien. R.	58	340
TRAUTSCHOLD, H.: die Petrefakten vom Aral-See. R.	59	866
TREVIRANUS, L. C.: systematische Stellung der gamopetalen und dialypetalen Dikotyledonen. B.	52	601
TRIGER: das Jura-Gebirge von Weymouth auf Portland. R.	57	848
— — Alter der Aachener und Maastrichter Kreide. R.	58	850
TRINKER, J.: Verbreitung erratischer Blöcke im S.-W. Tyrol. R.	52	959
TROOST: Krinoiden-Reichthum des Tennessee-Staates. R.	50	376
TROSCHEL, FR. H.: neue Fische der Kohlen-Formation zu Winterburg. R.	53	217
— — Amblypterus und Palaeoniscus-Arten der Kohlen-Formation. R.	54	124
— — die Fische in der Braunkohle des Siebengebirges. R.	54	623
— — Fische des Saarbrückener Steinkohlen-Gebirges. R.	58	612
— — Morelia papyracea eine Schlange aus der Braunkohle von Rott. R.	59	237
TROYON, F.: Knochen von Cervus eurycerus mit Kunst-Produkten bei Bern. R.	58	742
TSCHERNAK, G.: analysirt Devon-Kalk von Neuschloss in Mähren. R.	58	466
— — analysirt Kalkstein-Trümmer aus Mährischer Lava. R.	58	472
— — zerlegt Kalkspath aus Basalt von Neutitschein. R.	58	574
— — Basalt vom Grossen Rautenberg in Mähren. R.	58	686
— — Trachyt-Gebirge bei Banow. R.	58	841
— — Roemerit ein neues Mineral von Rammelsberg. R.	59	83
— — Zerlegung des Bitterspathes von Zopau in Mähren. R.	59	84
— — das Trachyt-Gebirge bei Banow in Mähren. R.	59	841
TSCHIRTSCHKEW, v.: Lagerstätte von Smirgel in Kleinasien. R.	50	215
— — Tertiär-Ablagerungen in Cilicien und Cappadocien. R.	55	594
— — paläozoische Ablagerungen in Kappadozien. R.	55	718
— — Tertiär-Ablagerungen in Süd-Carien und Pisidien. R.	55	844
TUOMEY: Kreide-Versteinerungen aus den südlichen Staaten N.-Amerikas. R.	56	480
TURNER, H. N.: Klassifikation der Zahn-losen Säugthiere. R.	54	111
TYLOR, A.: Wechsel der Meeres-Höhen durch dauernde Ursachen. R.	54	474
TYNDALL: Absonderungs- und Schieferungs-Richtung der Felsarten. R.	58	840

## U.

UBAGHS, J. C.: verkauft Kreide-Versteinerungen von Maastricht. B.	55	255
— — neue Bryozoen-Arten aus Maastrichter Kreide. R.	59	120
— — Verkauf Maastrichter Kreide-Versteinerungen. R.	59	384
ULEX, G. L.: eine natürliche borsäure Verbindung. R.	50	614
— — über Struveit. A.	51	50
— — Brongniartit oder Glauberit aus Süd-Peru. R.	51	204
— — natürlicher Schwefel in Hamburg. R.	53	837
ULLGREN: Aridium, ein wahrscheinlich neues Metall. R.	52	69

	Jahrg.	Seite
ULRICH, FR.: Vorkommen von Titan am Harze. R. . . . .	1853	175
— — Voltait im alten Manne am Rammelsberg. B. . . . .	53	321
— — geognostische Zusammensetzung der Gegend um Goslar. R. . . . .	53	494
— — Voltait vom Rammelsberg bei Goslar. R. . . . .	53	599
— — über Ocker'sche Hütten-Produkte. B. . . . .	54	314
— — die unterhärzter Röst-Produkte und Mineralien des alten Mannes am Rammelsberg sind den Mineralien der Solfataren vergleichbar. B. . . . .	54	790
— — krystallinische Hütten-Produkte. B. . . . .	56	666
— — Kupfererz-Vorkommen zu Hahnenklee bei Klausthal. R. . . . .	59	321
ULRICH, G.: Skorodit aus den Gold-Feldern Victoria's. R. . . . .	59	822
— — Kupferindig (Covellin) aus den Gold-Feldern Victoria's. . . . .	59	624
— — Würfelerz (Pharmakosiderit) aus den Gold-Feldern Victoria's. R. . . . .	59	625
UNGER, FR.: Blatt-Abdrücke im Schwefel-Flötz von Swoszowice, Galizien. R. . . . .	51	127
— — Genera et species plantarum fossilium, Vindob. 1850. R. . . . .	50	625
— — tertiäre Lokal-Flora Österreichs. R. . . . .	51	634
— — miocene Pflanzen in Braunkohle bei Gratz. R. . . . .	51	635
— — die jetzige Pflanzen-Welt in historischer Bedeutung. R. . . . .	52	503
— — „Versuch einer Geschichte der Pflanzen-Welt“, Wien 1852. R. . . . .	52	505
— — Pflanzen der lithographischen Schiefer Solenhofens. R. . . . .	52	990
— — die Pflanzen Reste im Salz-Stock von Wieliczka. R. . . . .	53	382
— — „die Urwelt in ihren Bildungs-Perioden“ Wien, in fol. R. . . . .	54	498
— — tertiäres Pflanzen-Lager im Taurus. R. . . . .	55	241
— — zur Flora des Cypridinen-Schiefers. R. . . . .	55	239
— — jurassische Pflanzen zu Nusplingen in Württemberg. R. . . . .	56	105
— — Pflanzen-Reste aus dem tertiären Kohlen-Flötze von Prevali. R. . . . .	56	633
— — Pflanzen des Süsswasser-Kalkes und -Quarzes. R. . . . .	57	636
— — Leitha-Kalk und seine vegetabilischen Einschlüsse. R. . . . .	58	336
UNGER, FR. u. R. RICHTER: Paläontologie des Thüringer Waldes, Wien 4 <sup>o</sup> . R. . . . .	56	624
URK, A.: Erd-Öl in Derbyshire. R. . . . .	50	339
URICOECHEA, E.: zerlegt Meteorereisen vom Cap. R. . . . .	55	455
— — Analyse des Meteorereisens von Toluca. R. . . . .	55	572
USPENSKIJ: Asbest im Gouvt. Perm. . . . .	59	815

## V.

VALENCIENNES, A.: Knochen des Aepyornis. R. . . . .	54	110
— — Fels-bohrende Seeigel. R. . . . .	56	128
VAUVERT DE MÉAN: Luft-Vulkane von Turbaco in Neu-Granada. R. . . . .	55	466
VENEMA, G. A.: Bernstein in der Provinz Groningen. R. . . . .	55	577
VERNEUIL, E. DE: Pradocrinus n. g., im Devon-Gebirge von Leon. R. . . . .	50	247
— — das Nummuliten-Gebirge von Santander. R. . . . .	50	486
— — Nord-Amerikas Kohlengebirgs-Fauna mit der Europäischen verglichen. R. . . . .	50	857
— — Durchschnitt vom Silur- bis Kohlen-Gebirge zu Mans. B. . . . .	51	64
— — devonische Fossilien von Sabero in Spanien. R. . . . .	52	339
— — Gebirgs-Bildungen in Valencia und Aragonien. B. . . . .	53	158
— — gegenwärtiger Zustand des Vesuv's. R. . . . .	58	842
— — über die Lagerstätte von ROUAULT's Machaerus. R. . . . .	58	870
— — Ausbruch des Vesuv's 1858 im Januar. R. . . . .	59	857
VERNEUIL, DE U. J. BARRANDE: silurische und devonische Reste von Almaden. R. . . . .	56	499
VERNEUIL, DE U. COLLOMB.: Geognosie von Spanien. R. . . . .	53	616
VERNEUIL, DE U. DE LORÈRE: Geologie Spaniens. R. . . . .	55	356
VERNON, V.: Anthrazit in Pennsylvanien. R. . . . .	53	62

	Jahrg.	Seite
VÉZIAN, A.: zwei neue Hebungs-Systeme um Barzelona. R. . . . .	1857	343
— — Klassifikation der Gebirge zwischen Kreide und Miocän. R. . . . .	59	469
VICARY: zur Geologie des Himalaya's. R. . . . .	54	475
VILLE, L.: geologisch-mineralogische Notizen über West-Oran. R. . . . .	53	741
— — Vorkommen von Smaragd im Harrach-Thale des Atlas. R. . . . .	56	566
— — Grüner Turmalin im Harrach-Thale Algeriens. R. . . . .	58	310
— — geologische Bemerkungen über den Bezirk Laghouat in Algerien. R. . . . .	58	723
VILLE u. BAYLE: die Provinz Algerien. R. . . . .	55	710
— — — Geologie der Provinz Oran in Algerien. R. . . . .	56	450
VILLENEUVE-FLAYOSC: unterirdische Wasser der Provence. R. . . . .	57	447
VIRLET: Wachsthum der Buchen auf Eisenoxydhydrat-Boden bei Reims. R. . . . .	50	512
VIRLET D'AOUST: Insekten-Eier die Ursache fortdauernder Oolith-Bildung in Mexiko. R. . . . .	58	226
— — ein meteorisches oder Wind-Gebirge in Mexico. R. . . . .	59	218
VISSE: die Wander-Blöcke der Anden in Quito. R. . . . .	50	460
VOGEL, A. jr.: Jod-Gehalt im phosphorsauren Kalke. R. . . . .	58	822
VOGELGESANG: Kupfer- und Magneteisen-Lager zu Berggieshübel. R. . . . .	54	843
VOGT, C.: „Lehrbuch der Geologie und Petrefakten-Kunde“, 2. Aufl., I. R. . . . .	54	367
— — Archegosaurus ist kein Batrachier, doch ein Amphibium. B. . . . .	54	676
VOGL, J. F.: Paterait Haidinger's, ein neues Mineral aus Joachimsthal. R. . . . .	57	324
— — Lavendulan, Verwitterungs-Erzeugniß aus Joachimsthal. R. . . . .	54	344
— — Lindackerit ein neues Mineral von Joachimsthal. R. . . . .	54	450
— — Silbererz-Anbruch am Geistergange zu Joachimsthal. R. . . . .	56	82
VOLBORTH, A. v.: Prioritäts-Rechte von Zethus vor Cryptonymus. R. . . . .	55	872
— — Crotalurus- und Remopleurides-Arten Russlands. R. . . . .	59	357
VÖLCKEL, C.: Asphalt im Kanton Neuenburg. R. . . . .	55	200
VOLGER, G. H. O.: neue Beobachtungen über die Umwandlung kalzitischer Sediment-Schichten in Feldspath-Gestein und über andre Gegenstände in der Entwicklungs-Geschichte der Mineralien. A. . . . .	54	257
— — die Hälblichkeit des Würflings und des Knöchlings beim Boracit, ein Beitrag zur Würdigung der Hälblichkeit quoad nuomenon der quoad phaenomenon unhalbirbaren Krystall-Formen. A. . . . .	54	769
— — Tauriszit, ein neues Subgenus des Eisen-Vitriols. A. . . . .	55	152
— — die Hemiedrie des Kubus und Granatoeders. A. . . . .	55	286
— — Epidot und Granat. A. . . . .	58	393
— — Verhalten des Borazits gegen Magnetismus. R. . . . .	55	838
VOLKMANN: über Datolith und Haytorit aus England. R. . . . .	56	563
VÖLKNER: chemischer Gehalt des Anthrazits von Edinburg. R. . . . .	52	70
VÖLKNER: Cimolite im Alexandrow'schen Kreise. R. . . . .	56	183
VÖLTER, D.: „Deutschland und die angrenzenden Länder“, Esslingen 1857. R. . . . .	58	97
VOLZ, FR.: Geologie des Grossherzogthums Hessen. B. . . . .	51	816
— — „geologische Verhältnisse des Grossherzogthums Hessen“. R. . . . .	52	82
— — mittel-tertiäre Gebirge und Fossil-Reste in Rhein-Hessen. B. . . . .	52	433
— — Verbreitung der einzelnen Tertiär-Schichten im Mainzer Becken. B. . . . .	52	586
— — die Schichten-Folge des Mainzer Beckens, erläutert durch eine Reihe von Profilen. A. . . . .	53	129
VORHAUSER u. LIEBNER: „die Mineralien Tyrols“, Innsbruck 1852. R. . . . .	53	839

## W.

WAGNER, A.: Lepidotus oblongus zu Solenhofen. R. . . . .	51	496
— — Ichthyosaurus n. sp. von Solenhofen; Polyptychodon aus Grünsand von Kelheim. R. . . . .	54	624
— — die Wirbelthier-Arten von Pikermi bei Athen. R. . . . .	54	637
— — Gavial-artige Saurier aus Lias in Sammlung zu München. R. . . . .	55	494

	Jahrg.	Seite
WAGNER, A.: Unterscheidung der Deutschen Ichthyosaueren. R. . . . .	1855	496
— — Beschreibung einer neuen Ornithocephalus-Art. R. . . . .		55 619
— — die urweltlichen Thiere der Muggendorfer Höhlen. R. . . . .		55 624
— — Schildkröte u. a. Reptilien aus den lithographischen Schieferu — und dem Grünsande von Kelheim. R. . . . .		55 740
— — Saurier-Reste der Solenhofener Schiefer. R. . . . .		55 763
— — zwei neue Antilopen-Arten von Pikermi. R. . . . .		57 124
— — neue Säugthier-Reste von Pikermi in Griechenland. R. . . . .		57 234
— — neue Knorpel-Fische aus Solenhofener Schiefeln. R. . . . .		57 366
— — neue fossile Säugthier-Reste von Pikermi. R. . . . .		57 759
— — neue Flieg-Saurier aus den lithographischen Schiefeln Bayerns. R. . . . .		58 366
— — zur Fauna des lithographischen Schiefels. I. Saurier. R. . . . .		59 108
— — die nackten Cephalopoden aus dem süddeutschen Jura. R. . . . .		59 368
— — Monographie der Fische der lithographischen Schiefer. R. . . . .		59 763
WAGNER, A. u. J. ROTH: „fossile Knochen in Griechenland“, München 1854, 4 <sup>o</sup> . R. . . . .		55 375
WAITZ, A.: zerlegt das Wasser von Banju-Pait. R. . . . .		54 446
WALFREDIN: Erd-Temperatur im Bohrloche zu Mondorff. R. . . . .		56 846
— — Temperatur-Zunahme des Bodens bei der Therme Mondorff. R. . . . .		57 471
— — Temperatur der Erde in grossen Tiefen. R. . . . .		58 102
WALLACH, A. R.: Gesetzliches im Auftreten neuer Organismen-Formen. R. . . . .		57 221
WALTIL: Porzellan-Erde und deren Bezirk bei Passau. R. . . . .		53 460
— — Graphit bei Passau. R. . . . .		53 466
WANDESLEBEN, F.: zerlegt die Mineral Quelle von Langenbrücken. R. . . . .		56 694
WANGENHEIM v. QUALEN: neuer Schädel von Zygosaurus lucius. R. . . . .		54 497
— — Bildung der Schwarzerde in N.-Russland. R. . . . .		56 74
WAPPÄUS: Gold-Vorkommen in Venezuela. R. . . . .		55 564
WARD: Gebel-Nakous, der Glockenberg auf der Halbinsel Sinai. R. . . . .		57 725
WARNSDORFF, v.: zur geologischen Kenntniss von Marienbad und Karls- bad, Tf. 9. A. . . . .		51 769
— — Geognosie von Marienbad in Böhmen. R. . . . .		54 217
— — Glimmer-Trapp mit Eurit in Glimmerschiefer. R. . . . .		54 476
— — Vorkommen von Orthit im Roberitzsch-Thale. R. . . . .		54 821
— — Bergbau im Silberberg unfern Greitz. R. . . . .		59 198
WARREN, J. C.: Mastodon giganteus mit überzähligen Zähne. R. . . . .		56 127
WEBER, C. O.: Flora der Niederrheinischen Braunkohlen-Formation. R. . . . .		52 751
— — die fossilen Pflanzen der Zechstein-Formation. R. . . . .		53 124
— — Süsswasser-Quarz von Muffendorf bei Bonn. R. . . . .		54 213
— — Pflanzen aus altem vulkanischem Tuff zu Pleidt bei Andernach. R. . . . .		57 249
— — Ursprung und Verbreitung der Pflanzen-Welt, Bremen 8 <sup>o</sup> . R. . . . .		57 749
— — ein Palmen-Blatt aus der Braunkohle von Rott. R. . . . .		59 237
WEBER, C. O. u. Ph. WESSEL: zur Niederrheinischen Braunkohlen- Flora, II. R. . . . .		56 504
WEBER, FR. CH.: Speisskobalt von Riehelsdorf in Churhessen. R. . . . .		56 444
— — Krystall-Bildung bei Zink-Destillation. R. . . . .		59 82
WEBSEKY: Mangan-Idokras von St. Marcell in Piemont. R. . . . .		51 89
— — Automolith und Epidot zu Querbach. R. . . . .		52 69
— — Zerlegung des Arsenik-Kieses von Altenberg und Querbach. R. . . . .		52 76
— — kohlensaures Blei und Molybdän-Bleispath zu Kupferberg. R. . . . .		52 210
— — Zirkon, Spinell und Turmalin von der Isar-Wiese. R. . . . .		52 706
— — Krystall-Form des Tarnowitzit's. R. . . . .		58 691
— — Vorkommen von Phlogopit von Alt-Kemnitz in Schlesien. R. . . . .		58 822
WEDDEL: fossile Säugthier-Knochen in Süd-Bolivia. R. . . . .		53 751
WEIBYE, P. H. u. N. J. BERLIN: über den Trilomit. R. . . . .		51 352
— — — über den Atheriastit von Arendal. R. . . . .		51 705
WEIBYE, BERLIN u. v. BORCK: über den Eudnophit von Brevig. R. . . . .		50 703

	Jahrg.	Seite
WEIBYE, P. H. u. SJÖGREN, K. A.: über den Katapleijt. R. . . . .	1851	88
WEIDENBUSCH, H.: zerlegt Quecksilber-haltiges Fahlerz aus Tyrol. R. .	50	337
WEISS, FR.: Umriss der Orologie der Erde. R. . . . .	53	852
— — über die Grund-Gesetze der mechanischen Geologie, I. A. . .	54	385
— — die Grund-Gesetze der mechanischen Geologie, II. (Tf. 4, 5). A. .	55	288
— — — — — III. (Tf. 8). A. . . . .	55	641
— — Berichtigungen zur PFÄFF'schen Beurtheilung der Grund-Gesetze der mechanischen Geologie. A. . . . .	56	769
— — zur näheren Erläuterung des Struktur-Gesetzes der Erde. A. .	57	789
WEISS, O.: Ursprung der Sool-Quelle von Sooden an der Werra. R. .	52	494
— — die Churhessische Saline Sooden an der Werra. R. . . . .	53	70
WEISSE, J. T.: mikroskopische Untersuchung der Schwarzerde Russ- lands. R. . . . .	57	473
WERSILOW, N.: Vorkommen des Lapis lazuli im Baikal-Gebirge. R. .	58	824
WESSELSKY u. BAUER: zerlegen ein Mineral-Wasser aus Österreich. R.	58	825
WESSEL: der Jura in Pommern. R. . . . .	55	847
WESSEL, PH. u. O. WEBER: zur Niederrheinischen Braunkohlen-Flora. II. R.	56	504
WESTWOOD, J. O.: Beiträge zur Kenntniss fossiler Insekten. R. . . .	55	746
WETHERILL, C. M.: Gold in Pennsylvanien. R. . . . .	54	204
— — zerlegt Melan-Asphalt von Neu-Braunschweig. R. . . . .	54	816
— — Molybdän-Glanz von Reading in Pennsylvanien. R. . . . .	56	444
WETHERELL, N. T.: Graphularia-Art in London-Thon und Red Crag. R	59	747
WHITNEY, J. D.: neues Uran-haltiges Mineral vom Lake superior. R. .	51	592
— — derber Datolith von Isle royal im Ober-See. R. . . . .	55	73
— — Metall-Vorkommen in den Vereinten Staaten. R. . . . .	58	327
WHITNEY u. DESOR: über fossile Regen-Tropfen. R. . . . .	52	110
WHITNEY u. FORSTER: Azoisches Gebirge am Oberen See. R. . . .	54	829
— — — — — Pechstein aus Trapp von Isle Royale. R. . . . .	55	449
WHITNEY, J. D. u. J. HALL: „Geological Survey of Iowa“, 1858. R. .	59	340
WICKER, W.: Beobachtung über Entstehung der Blitzröhren. R. . . .	59	623
WIGGINS: Reichthum des Crags in Suffolk an phosphorsaurem Kalke. R.	50	90
WILDENSTERN, R.: Borsäure in der Kaiserquelle zu Aachen. R. . . .	54	184
WILLIAMS, D.: Küsten-Durchschnitt am Lundy-Eilande Englands. R. .	50	858
WILLKOMM, M.: Quecksilber-Bergwerk zu Almaden in Spanien. R. . .	50	497
WILSON, G.: Fluor in Meerwasser. R. . . . .	50	61
— — ob der Diamant von Anthrazit oder Graphit abstammt. R. . .	51	588
WILSON, J. S.: Geologie der Gegend von Sydney etc. in Australien. R.	58	229
WINNER, FR. W.: Erz-Gänge der Gruben Ring und Silberschnur bei Clausthal. R. . . . .	54	841
WINEBERGER, L.: geognostische Beschreibung des Bayern'schen Wald- gebirges“, Passau. R. . . . .	53	372
WINDAKIEWICZ, E.: Torf-Moor am Passe Thurn. R. . . . .	54	94
— — Bergbau im Brenthal in Salzburg. R. . . . .	54	194
WINKLER, G. G.: „die Pseudomorphosen des Mineral-Reichs“, München 1855. R. . . . .	56	564
— — „die Schichten der Avicula contorta inner- und ausserhalb der Alpen“, München 1859, 8°. R. . . . .	59	628
— — Allgovit (Trapp) in den Allgäuer Alpen Bayerns. A. . . . .	59	641
WIRTGEN, PH.: Spiriferen-Sandstein mit Petrefakten zu Bertrich. B. .	54	38
WIRTGEN PH. u. P. ZEILER: Übersicht der um Coblenz in den unteren Lagen der devonischen Schichten vorkommenden Petrefakte. A. .	52	920
— — — — — Echinodermen aus dem Eifeler Kalke. R. . . . .	56	233
WISER, D. F.: Kupferkies und Gediengen-Gold auf Gängen von Schem- nitz; wasserhelle Zirkone im Pfisch-Thale; Magnet-Kies zu Schneeberg. B. . . . .	50	429
— — Diamant aus Brasilien; Eisen-Rosen vom St. Gotthard; rothe		



Flussspathe in Uri: Hyazinth-Granaten am Dissentis; Ammonit in Schwarzmangan. B. . . . .		1851	571
WISER, D. F.:	Bericht über Mineralien aus der Schweiz. A. . . . .	52	289
— —	Mineralien seiner Sammlung aus der Schweiz. A. . . . .	54	26
— —	Bericht über Schweitzische Mineralien seiner Sammlung. A. . . . .	56	11
— —	Brookeit, Bergkrystall, Anatas u. Eisenglanz aus der Schweiz. B. . . . .	56	168
— —	mineralogische Mittheilungen über Flussspath, Anatas, Brookeit und Apatit A. . . . .	58	447
— —	mineralogische Beobachtungen an Flussspath, Kalkspath, Quarz, Brookeit, Anatas, Analzim. B. . . . .	58	549
— —	desgleichen über Flussspath und Scheelit. B. . . . .	58	664
— —	mineralogische Notizen. A. . . . .	59	424
WISSE, S.:	der Cuica der Anden des Äquators. R. . . . .	54	726
WITT, H. M.:	die Schwefel-Quelle Issisu am Ararat. R. . . . .	57	324
— —	analysirt Wasser des Urmiab-See's am Ararat. R. . . . .	57	581
WITTE:	über fossile Eier. R. . . . .	59	863
WITTSTEIN, G. C.:	über die Kreide. R. . . . .	50	708
— —	Analyse des Steinmarks von Munden R. . . . .	51	202
— —	Untersuchung weisser Marmor-Arten. R. . . . .	51	444
WÖHLER, F.:	Arsenik-Gehalt des Karlsbader Sprudelsteins. R. . . . .	51	587
— —	die bisher für Titan-Metall gehaltene Substanz. R. . . . .	52	702
— —	Schwefelktes und Speer kies. R. . . . .	56	192
— —	der Meteorit von Borgholz bei Paderborn. R. . . . .	58	567
WÖHLER u. HAUSMANN:	Meteorstein-Fall bei Bremervörde i. J. 1855. R. . . . .	57	332
WOLF, H.:	geologische Verhältnisse des Bikk-Gebirges. R. . . . .	59	739
— —	Braunkohlen-Ablagerungen in den Komitaten Honth, Neograd, Heves und Borsod. R. . . . .	59	854
— —	Mineral-Quellen von Szanto, Magyarad und Bory in Ungarn. R. . . . .	59	198
WOOD, T. V.:	„Monograph of the Crag Mollusca; II. Bivalves“. R. . . . .	52	1003
— —	„Monograph of the Crag Mollusca, I. Univalves“. R. . . . .	53	762
— —	„Monograph of the Crag Mollusca, II. the Bivalves, contin. R. . . . .	54	505
— —	„Monograph of the Crag Mollusca, II. Bivalves, Schluss. R. . . . .	57	506
WOOD, L. V.:	fremde Fossil-Reste eingeführt in den Red Crag. R. . . . .	59	747
WOODWARD, S. P.:	Struktur und Verwandtschaft der Hippuritiden. R. . . . .	55	376, 377
— —	ein Conoteuthis aus dem Gault von Folkstone. R. . . . .	56	610
— —	Struktur eines Orthoceras aus China u. a. A. . . . .	57	251
WORTHEN, A. H.:	Fische aus Kohlen-Kalk und -Schiefer in Illinois. R. . . . .	57	342
WOSINSKY u. ROILLIER:	alte Foraminiferen um Moskau. R. . . . .	51	495
WOSKRESSENSKI, A.:	Untersuchung Russischer Brenn-Materialien. R. . . . .	50	617
WRIGHT, Th.:	Tertiär-Schichten im Küsten-Durchschnitte von Hampshire. R. . . . .	51	711
— —	zur Paläontologie der Insel Wight. R. . . . .	52	1001
— —	zur Paläontologie der Oolithe in Gloucestershire. R. . . . .	56	100
— —	tertiäre Echinodermen auf Malta. R. . . . .	56	100
— —	Hemipedinia eine mesolithische Cidariden-Sippe und ihre Arten. R. . . . .	56	490
— —	British oolitic Cidaridae, Hemicidaridae und Diadennadae. R. . . . .	57	767
— —	die „Sands of the Inferior Oolite“. R. . . . .	58	354
WÜRTTENBERGER, G.:	Gerölle mit Eindrukken im Bunt-Sandsteine zu Frankenberg in Churhessen. A. . . . .	59	153
WÜSTEMANN:	geologisches Relief der Rosstrappe. R. . . . .	58	843
WUTZER:	Erdbeben bei Brussa im westlichen Kleinasien, 1855. R. . . . .	57	449
WYMAN, J.:	Wirbelthier-Reste von Richmond, Virginien. R. . . . .	51	254
— —	fossile Knochen von Memphis, Tennessee. R. . . . .	54	860
— —	Knochen im rothen Sandsteine des Connecticut-Thales. R. . . . .	56	82
— —	Reptilien in der Kohlen-Formation des Ohio-Staates. R. . . . .	57	340
— —	Batrachier-Reste in der Kohlen-Formation des Ohio-Staates. R. . . . .	59	126

## Y.

YANDELL u. SHUMARD: Eleutherocrinus, eine devonische Blastoiden-Sippe. R. . . . .	1857	101
---	------	-----

## Z.

ZEKELI, FR.: die Gastropoden der Gosau-Gebilde. R. . . . .	53	632
ZEILER: Versteinerungen der älteren Rheinischen Grauwacke. R. . . . .	58	744
ZEILER, P. u. PH. WIRTGEN: Echinodermen aus dem Eifeler Kalke. R. . . . .	56	233
ZEPHAROVICH, V. v.: Pseudomorphose von Weissbleierz nach Bleiglanz. R. . . . .	51	92
— — Mineral-Vorkommnisse bei Strakonitz in Böhmen. R. . . . .	54	348
— — Jaulingit, ein fossiles Harz aus Nieder-Österreich. R. . . . .	55	819
— — Mastodon angustidens in der Jauling. R. . . . .	56	90
— — zur Geologie des Pilsener Kreises in Böhmen. R. . . . .	56	577
— — Braunkohle zwischen Prizlin und Krapina. R. . . . .	59	633
— — Muschelkalk zu Füred am Plattensee. R. . . . .	56	730
— — Geologie der Halbinsel Tyhany und Füred. R. . . . .	57	181
— — Werk über die Mineralien des Österreichischen Kaiserstaates. B. . . . .	58	57
ZERKENNER, C.: die Diamant-Grube Adolphsk am Ural. R. . . . .	50	237
— — „Anleitung zum Gold-, Platin- und Diamant-Waschen“. R. . . . .	52	499
— — der Magnet-Berg Katschkanar im Ural. R. . . . .	52	738
— — die Gliederung der Steinkohlen-Formation bei Stockheim im N. Bayern, und das Auftreten der Zechstein-Formation daselbst (Tf. 1). A. . . . .	53	1
— — Versteinerungen im Zechstein zu Pössneck in Thüringen. R. . . . .	53	128
— — Metalle im Gold-Sande von Olähpian, Siebenbürgen. R. . . . .	54	68
— — geognostische Verhältnisse von Olähpian in Siebenbürgen. R. . . . .	54	711
ZEUSCHNER, L.: Schwefel-Lager von Swoszowice bei Krakau. R. . . . .	51	732
— — Nerinien-Kalk von Inwald und Roczyny. R. . . . .	52	346
— — Löss in den Bieskiden und dem Tatra-Gebirge. R. . . . .	52	971
— — Obre Jura- und Kreide-Bildungen in Polen mit Versteinerungen. B. . . . .	57	155
— — alte Längen-Moränen bei Zakopane in der Tatra. R. . . . .	58	343
— — Löss in den Karpathen. R. . . . .	59	202
ZIGNO, A. DE: fossile Pflanzen in den Jura-Gebilden der Venetischen Alpen (Tf. 2). A. . . . .	54	31
— — neue Lagerstätte miocäner Fische zu Chiavona. R. . . . .	54	734
— — Werk über die Flora der Venetischen Alpen. B. . . . .	56	171
ZIMMERMANN, K. G.: Lager von Binnen- und See-Konchylien im Alluvial-Boden Hamburgs; Lager kieselchaliger Infusorien. B. . . . .	52	193
— — Gibt Tacitus einen historischen Beweiss von vulkanischen Eruptionen am Niederrhein? A. . . . .	53	537
— — Schwefel-Vorkommen bei Hamburg; PHILIPPI in Chili; Lager lebender Muschel-Arten bei Hamburg. B. . . . .	53	562
— — jugendliche, organische Reste enthaltende Schichten bei Hamburg. B. . . . .	54	36
— — Quecksilber-Vorkommen in der Lüneburger Haide. B. . . . .	54	323
— — ein Brief PHILIPPI's über seine Thätigkeit in Chile. B. . . . .	54	566
— — Pläner-Gebirge zu Doberan in Mecklenburg. B. . . . .	54	670
— — Kocu's geognostische Beobachtungen in Mecklenburg; Braunkohlen; Septarien-Thone. B. . . . .	55	435
— — anstehendes Kreide-Gebirge bei Hamburg. B. . . . .	56	671
— — SENPER's Entdeckung mioeäner Konchylien bei Altona. B. . . . .	57	50
ZINCKEN: über Quellen-Bildung. R. . . . .	52	742
— — Quarz-Bildungen auf nassem Wege. R. . . . .	52	866
ZINCKEN u. RAMMELSBURG: zerlegen Apophyllit vom Harze. R. . . . .	50	68

	Jahrg.	Seite
ZINKEN u. RAMMELSBERG: Epichlorit vom Harze. R. . . . .	1850	215
— — — — über Scheelit vom Harze. R. . . . .	50	346
— — — — das Gänseköthig-Erz vom Harze. R. . . . .	50	349
— — — — über die Fahlerze vom Harz. R. . . . .	50	691
— — — — Wollastonit vom Harze. R. . . . .	50	846
— — — — das Arseniksilber vom Harze. R. . . . .	51	197
— — — — 2 Nickelerze der Antimon-Grube bei Wolfsberg. R. . . . .	51	348
— — — — Strontian und Schwerspath von Köthen. R. . . . .	51	353
— — — — über den Bournonit vom Harz. R. . . . .	52	701
ZIPPE, F. X. M.: Rittingerit, eine neue Mineral-Spezies. R. . . . .	52	865
— — Krystall-Gestalten des Alumits. R. . . . .	53	477
ZITTEL, C.: Analyse des Arendaler Orthits. R. . . . .	59	816
ZOBEL: Graphit-Vorkommen zu Sacrau bei Münsterberg. R. . . . .	51	600
— — Braunkohlen-Lager im Nimptscher Kreise. R. . . . .	52	495
— — Graphit-Vorkommen in Schlesien und der Grafschaft Glatz. R. . . . .	54	724
ZOLLIKOFER, Th. v.: geologische Verhältnisse an der Sann in Unter- Steyermärk. R. . . . .	59	313
ZSCHAU, E. F.: über ein neues Vorkommen des Orthits im Plauen'schen Grunde bei Dresden, und die Orthit-Fundstätten auf Hitterøe in Norwegen. A. . . . .	52	652
— — Vorkommen der phosphorsauren Yttererde in den Gang-artigen Graniten des Norits auf Hitterøe in Norwegen. A. . . . .	55	513
ZUCHOLD: Bibliotheca historico-naturalis et physico-chemica, 1851, I. R. . . . .	52	81

## II. Sach-Register.

Blosse Zitate von Mineralien und Gebirgs-Arten ohne weitre Details sind in der Regel unberücksichtigt geblieben, Petrefakte dagegen vollständig aufgezählt. — In der Schreib-Weise der Fremdwörter ist, wo ein K und Z statt C zulässig, das erste gewöhnlich vorgezogen worden, auch wenn es im Texte anders geschrieben ist. — Wo ein Deutsches Beiwort mit einem Hauptworte zusammen einen Eigennamen bilden, ist dieser meistens nach dem Anfangs-Buchstaben des vorausgehenden Beiwortes im Register eingereiht worden (z. B. Edler Opal; Rother Sandstein; Gediegen Eisen). — Bei Petrefakten-Namen ist die Schreib-Weise wie z. B. Ammonites Rangii und Rangianus statt A. Rangii und Rangianus vorgezogen worden; aber auch der Unterschied zwischen Martin-i und Martin-anus einerseits und Martini-i und Martini-anus anderseits gewahrt, soweit der Name verlässlich bekannt war. — Ist die zitierte Seitenzahl ohne Beisatz, so hat man dort nur ein Zitat oder wenig mehr zu erwarten; hat sie einen Exponenten (<sup>2</sup>, <sup>3</sup>), so bedeutet Diess, dass derselbe Namen auf derselben Seite zwei- oder drei-mal vorkomme; ist ihr ein \* beigefügt, so ist daselbst eine weitere Erörterung, — und ist ihr ein ! zugesetzt, so ist dort bei Petrefakten und Gebirgsarten eine vollkommene Definition oder Beschreibung, bei Mineralien eine Analyse zu erwarten.

### A.

- |                           |                          |                            |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Aachenien 8. 850          | Abietites                | Absätze des Rheines        |
| Aachener-Sand 0. 92,      | obtusatus 3. 747         | 2. 385 !                   |
| 298                       | obtusifolius 3. 226,     | Absonderungen in den Fels- |
| Aalensis-Schicht 8. 450   | 747                      | arten 8. 840               |
| Aberdeen bleu-marl 0. 181 | Oceanicus 3. 120         | Absorption von Wasser-     |
| Aberlyia gen. 7. 865      | pungens 3. 747           | dunst durch Mine-          |
| nodosa 7. 866             | Reichenanus 3. 226,      | ralien 3. 696              |
| Abies 0. 127              | 747                      | Acacia 0. 637              |
| alba 7. 100               | rotundatus 3. 747        | amorphoides 6. 506         |
| balsamea 3. 746           | striolatus 3. 746        | caesalpiniaefolia 9. 376   |
| Canadensis 3. 747         | trinervis 3. 747         | coriacea 4. 380            |
| Oceanines 2. 760          | Wredeanus 3. 226,        | cycloperma 3. 506          |
| spp. 0. 502; 1. 382       | 747                      | Dianae 4. 380              |
| Abietineae fam. 5. 638    | Abkühlungs-Gang der Erde | Kunkleri 3. 506            |
| Abietites acutatus 3. 747 | 5. 217                   | Meyrati 3. 506             |
| anceps 3. 747             | Ablenkungs-Achsen der    | mimosoides 4. 380          |
| clavolatus 3. 747         | Schichten 5. 659         | microphylla 3. 506;        |
| crassifolius 3. 747       | Abplattung der Erd-Pole  | 9. 376                     |
| curvifolius 6. 640        | 4. 474                   | Parschlugana 4. 380,       |
| elongatus 3. 747          | Abra alba 7. 506         | 491; 9. 376                |
| glaucescens 3. 747        | fabalis 7. 506           | Proserpiniae 4. 380        |
| Goepperti 6. 640          | obovalis 7. 506          | Sotzkiana 3. 506;          |
| Hartigii 6. 640           | prismatica 7. 506        | 4. 380; 6. 506;            |
| lanceolatus 3. 746        | Abracrinus gen. 6. 602   | 9. 376                     |
| Lincki 0. 112; 2. 888     | Abrazit 3. 183, 257      | Succini 4. 145             |
| microphyllus 3. 747       | Abbrutschung am Havranek | Acaementodontae            |
| mucronatus 3. 747         | 0. 76 *                  | 1. 497 !                   |

- Acalypha Prevaliensis** 6. 633  
**Acamarchis** gen. 4. 113 !  
**Acamarchisidae** fam. 4. 113  
**Acanthastraca** gen. 0. 763 !,  
 765 ; 2. 118 °  
   *hirsuta* 0. 765  
**Acanthias bicarinatus**  
   2. 999  
**Acanthichnus** gen. 9. 869  
   *cursorius* 9. 869  
   *saltatorius* 9. 869  
   *tardigradus* 9. 869  
**Acanthocladia** (Polyp. gen.)  
   1. 489 ! ; 3. 127 ! ;  
   6. 114  
   *anceps* 3. 7, 126 ; 4. 119,  
   489, 745 ; 8. 727, 766  
**Acanthocnemis** gen. 3. 487  
**Acanthocoenia** 2. 117 °  
**Acanthocrinus** gen. 4. 254  
**Acanthocrinus** 0. 679  
   *longispina* 0. 679 ; 6. 233  
   *brevispina* 0. 680  
   spp. 2. 938  
**Acanthocyathus** 2. 115 °  
**Acanthodes** gen. 7. 630 !  
   8. 612 !  
   *Bronni* 7. 631 ; 8. 612  
   *gracilis* 7. 630, 631 !  
   *pusillus* 7. 631  
   *sulcatus* 7. 631  
**Acanthodermus** (Squatina)  
   gen. 5. 614  
   *platystoma* 5. 614 ;  
   6. 487  
**Acanthogramma** gen. 3. 487  
**Acanthoidei** fam. 6. 123  
**Acantholophus** spp. 5. 124  
**Acanthonemus filamentosus**  
   5. 380  
**Acanthopora Lamourouxii**  
   5. 653  
   *spinosa* 5. 653  
**Acanthopleurus brevicauda**  
   9. 862  
   *brevis* 9. 862  
   *longipennis* 9. 862  
   *serratus* 9. 862  
**Acanthopsis acutus** 5. 234  
   *angustus* 0. 501 ; 5. 622  
**Acanthopyge** gen. 1. 509 ;  
   3. 487  
   *Anglica* 6. 116  
**Acanthosoma Morloti** 3. 873  
**Acanthoteuthis** gen. 4. 853 ;  
   9. 369  
**Acanthoteuthis**  
   *acuta* 9. 370  
   *antiqua* 6. 378 ; 8. 484  
   *barbata* 5. 613  
   *Ferussaci* 9. 370  
   *gigantea* 9. 370  
   *Lichtensteini* 9. 370  
   *speciosa* 9. 370  
**Acanthurus Canossae**  
   6. 481 !  
   *Duvali* 5. 235  
**Acanus arcuatus** 9. 862  
   *gracilis* 9. 862  
   *minor* 9. 862  
   *oblongus* 9. 862  
   *ovalis* 9. 862  
   *Regleyi* 9. 862  
**Acapetus aequalis** 6. 622  
**Acarus rhombeus** 5. 124  
**Acaste** gen. 3. 487  
   *albifrons* 4. 501  
   *apiculata* 4. 501  
   *Brongniarti* 4. 501  
   *conophthalmus* 4. 501  
   *Dalmani* 4. 501  
   *Downingae* 4. 500  
   *Jamesi* 4. 501  
   *Juckesi* 4. 501  
   *undulata* 7. 117  
**Acephala** 2. 757 ; 7. 742  
**Acer** gen. 0. 635  
   *angustilobum* 3. 505  
   *Beckermanum* 2. 894 ;  
   3. 228 ; 8. 365  
   *Bruckmanni* 0. 507 ;  
   3. 505  
   *campestre* 4. 627  
   *campylopteryx* 3. 47  
   *cistifolium* 3. 228  
   *cyclosperrum* 2. 754  
   *cytisifolium* 9. 501  
   *decipiens* 0. 507 ;  
   2. 761 ; 3. 505  
   *giganteum* 2. 894 ;  
   3. 228  
   *hederaeforme* 3. 228 ;  
   9. 501  
   *indivisum* 2. 754 ;  
   3. 505  
   *integrilobum* 2. 754 ;  
   3. 505 ; 4. 627  
   *Monspessulanum* 4, 627 ;  
   4. 832  
   *montanum* 9. 348  
   *Oeynhausenanum* 3. 228 ;  
   9. 501  
   *opuloides* 3. 505  
**Acer**  
   *otopteris* 3. 228  
   *otopteryx* 2. 894 ; 6. 633  
   *Parschluganum* 9. 501  
   *patens* 0. 507 ; 3. 505  
   *platyphyllum* 0. 507 ;  
   3. 505  
   *Ponzianum* 9. 117 ;  
   9. 871, 873  
   *productum* 0. 507 ; 1. 634 ;  
   2. 754, 761 ; 3. 120,  
   505 ; 4. 627  
   *protensum* 2. 761  
   *pseudo-campestre*  
   0. 507 ; 2. 754, 761 ;  
   3. 505 ; 6. 505  
   *pseudo-creticum* 2. 628 ;  
   4. 491  
   *pseudo-monspessulanum*  
   3. 384, 505 ; 4. 491  
   *pseudoplatanus* 8. 501  
   *radiatum* 0. 508  
   *ribifolium* 3. 228  
   *semitrilobum* 3. 228  
   *sepultum* 6. 252  
   *siifolium* 3. 228  
   *Sismondai* 9. 117, 873  
   *Sotzkianum* 9. 375  
   *strictum* 3. 228  
   *subcampestre* 3. 228  
   *triangulilobum* 3. 228  
   *tricuspidatum* 0. 507 ;  
   2. 754, 987 ; 3. 505  
   *trifoliatum* 0. 507  
   *trilobatum* 0. 507 ; 1. 634 ;  
   2. 754 ; 3. 120, 384,  
   505 ; 4. 491 ; 7. 614 ;  
   9. 505, 754  
   *vitifolium* 2. 754, 762 ;  
   3. 505  
**Aceratherium** gen. 7. 869  
   *Croizeti* 5. 372  
   *Gannatense* 4. 244 !,  
   756, 758 !  
   *Goldfussi* 4. 758 ! ; 9. 166  
   *incisivum* 1. 360, 501,  
   503 ; 2. 627 ; 3. 378 ;  
   4. 756 !, 758 ! ; 7. 59,  
   315, 375 ; 9. 163 °  
   *Lemanense* 5. 372  
   *minutum* 4. 758 ! ; 9. 166  
   *Nebrascense* 7. 247 ;  
   5. 115 ; 8. 376  
   *occidentale* 8. 376  
   *tetradactylum* 3. 106 ;  
   4. 756, 758 ; 5. 225  
   *typus* 4. 756 !, 758 !

- Acerinium** 0. 635  
**Acerites** 0. 635  
   *elongatus* 4. 627  
   *scifolius* 4. 627  
   *integerrimus* 1. 128;  
     4. 627  
   *repandus* 5. 493; 8. 365  
**Acerocare** spp. 4. 493  
**Acerotherium**  
   *vid. Aceratherium*  
**Acerularia** 2. 122 \*  
   *ananas* 6. 114  
   *basaltiformis* 6. 255  
   *Goldfussi* 2. 341  
   *granulosa* 6. 255  
   *impressa* 6. 255  
   *irregularis* 6. 255  
   *Konincki* 6. 255  
   *macrommata* 6. 255  
   *marginata* 6. 255  
   *pentagona* 6. 114  
   *Pradoana* 6. 601  
   *Roemeri* 6. 255, 341  
   *tubulosa* 6. 255  
   spp. 4. 497; 7. 104  
**Acerulina** gen. 5. 749,  
   755  
**Acerulinida** fam. 5. 754! f  
**Acetabulifera**, ordo 4. 852  
**Achat** 4. 219  
   -Kugeln, innerer Bau  
     3. 150  
**Achaenites dubius** 3. 504  
   *Unger* 3. 504  
**Achatina acicula** 4. 249  
   *antiqua* 2. 637  
   *costellata* 4. 864  
   *elegans* 4. 249  
   *loxostoma* 4. 249  
   *lubrica* 9. 38  
   *porrecta* 5. 768  
**Achnanthes longipes** 0. 473  
   *subsessilis* 0. 473  
   spp. 0. 491  
**Achras** 0. 634  
**Achse der Erde** stetig  
   2. 726  
**Achsen-Änderung der Erde**  
   6. 527  
**Achtarandit** 3. 596  
**Acichelys Redenbacheri**  
   4. 579!  
**Acidaspis** gen. 0. 777, 785;  
   1. 509; 3. 487;  
   6. 224<sup>2</sup>  
   *biserialis* 4. 501  
   *bispinosus* 4. 501  
**Acidaspis**  
   *Brighti* 4. 501; 6. 116  
   *Buchi* 7. 638  
   *callipareos* 7. 365  
   *Caractaci* 4. 501; 7. 365  
   *coronatus* 4. 501  
   *Halli* 6. 736  
   *Hercyniae* 8. 753  
   *hystrix* 7. 365  
   *Jamesi* 4. 501  
   *Lalage* 7. 365  
   *ornata* 7. 365  
   *Selcana* 6. 256; 8. 753  
   *unica* 7. 365  
   spp. 4. 493; 5. 249  
**Acipenser** gen. 3. 223 \*  
**Aclis** spp. 6. 750  
   *minuta* 9. 506  
   *robusta* 9. 506  
**Acme** spp. 6. 750  
**Acmaea** gen. (*vid. Helcion*  
   *et Lottia*) 3. 765  
   *depressa* 6. 626<sup>2</sup>  
   *cellulosa* 3. 230  
**Acodus** gen. 8. 112  
   *acutus* 8. 112  
   *crassus* 8. 112  
   *erectus* 8. 112  
   *planus* 8. 112  
   *sigmoidens* 8. 112  
**Acontheus** g. spp. 2. 242,  
   243!  
**Acontiodus** gen. 8. 112  
   *gracilis* 8. 112  
   *latus* 8. 112  
   *triangularis* 8. 112  
**Acotherulum Saturninum**  
   0. 499; 5. 228  
**Acramphibrya** (Vegetabilia)  
   0. 632!; 2. 504!  
**Acreagris crenata** 5. 125  
**Acridium** spp. (Lias) 2. 985  
**Acrobrya** (Vegetabilia)  
   0. 626!; 2. 504!  
**Acrocidaris** 7. 122  
   *depressa* 4. 653  
**Acrocladia** 7. 122  
**Acroculia acuta** 6. 256;  
   7. 762; 8. 753  
   *angulata* 7. 762  
   *Bischofi* 6. 256; 7. 762;  
     8. 753  
   *compressa* 7. 762  
   *contorta* 7. 762; 8. 753  
   *Haliotis* 6. 256; 7. 762;  
     8. 753  
   *naticoides* 7. 762; 8. 753  
**Acroculia**  
   *Niagarensis* 7. 762  
   *ornata* 8. 754  
   *ovalis* 9. 506  
   *psittacina* 7. 762  
   *sigmoidalis* 7. 762  
   *sinuosa* 7. 762  
   *trigona* 7. 762  
   *trigonalis* 9. 506  
   *uncinata* 7. 762; 8. 753  
   *Zinken* 7. 762; 8. 753  
   spp. 5. 248;  
**Acrocarythus** 2. 122  
**Acrocyllia rectius** pro  
   *Acroculia* 7. 761  
**Acrodontae** 5. 742  
**Acrodus acutus** 1. 81;  
   3. 17; 6. 745  
   *Brauni* 6. 745  
   *Gaillardoti* 1. 81; 3. 13,  
     17; 4. 840; 5. 234;  
     6. 616; 6. 745;  
     8. 615; 9. 360  
   *immarginatus* 6. 745  
   *minimus* 8. 354; 9. 12  
   *nobilis* 5. 234  
   spp. 3. 109; 9. 764  
**Acrogaster parvus** 9. 494  
**Acrogenae** (plantae) 0. 107;  
   2. 504!  
**Acrohelix** 2. 116\*; 2. 249!,  
   250  
**Acrolepis** gen. 3. 117\*  
   *Hopkinsi* 6. 123  
   *Sedgwicki* 4. 751  
**Acroloxus** gen. 4. 865  
**Acropeltis** 7. 122  
**Acrossaurae Frischmanni**  
   4. 56!; 6. 420  
**Acrossalenia** 7. 122  
   *crinifera* 6. 100, 850  
   *decorata* 6. 95  
   *hemicidaroides* 4. 621  
   *Hoffmanni* 1. 485; 2. 229  
   *Lycetti* 8. 357  
   *minuta* 6. 454  
   *rarisipina* 6. 100; 7. 768  
   *spinosa* 8. 357  
**Acrossmilia** 2. 116°  
**Acrostichites** 0. 627  
   *obliquus* 8. 358  
**Acrostichum Silesiacum**  
   6. 97  
**Acrotreta** 0. 369, 373  
   *dispari-rugata* 0. 373;  
     4. 504  
   *recurva* 0. 373; 4. 504

- Acrotreta recurvirostra** 0. 372  
*subconica* 0. 373; 4. 61, 504
- Actaeon acuminatus** 7. 210  
*alpinus* 7. 94  
*attenuatus* 8. 497  
*Burdigalensis* 3. 74  
*Buvignieri* 6. 494  
*concinuus* 7. 864; 8. 494  
*costatus* 3. 604  
*crenatus* 1. 716  
*elongatus* 1. 716  
*glaber* 2. 229  
*globulosus* 3. 74  
*gracilis* 1. 741  
*Grateloupi* 3. 74  
*inermis* 6. 494  
*Levidensis* 3. 765  
*milium* 6. 494  
*Noae* 3. 765  
*oliva* 7. 866  
*papyraceus* 3. 74  
*pullus* 3. 235  
*punctulatus* 3. 74  
*secale* 6. 494  
*Sedgwicki* 3. 235  
*semistriatus* 3. 74  
*simulatus* 1. 715  
*Staszycii* 2. 348; 6. 763  
*subellipticus* 7. 492; 8. 494  
*subfasciatus* 3. 74  
*subulatus* 3. 765  
*tornatilis* 3. 765  
spp. 6. 750
- Actaeonella Caucasica** 3. 634; 4. 874  
*conica* 3. 633, 634; 4. 874; 7. 204, 618  
*de Cristoforis* 6. 217  
*dolium* 0. 102  
*elliptica* 3. 634; 4. 874; 7. 618  
*gigantea* 3. 633, 634, 715, 719, 4. 712, 870, 873; 6. 64  
*glandiformis* 3. 633, 634  
*Goldfussi* 4. 874  
*laevis* 3. 633, 634, 715, 4. 870, 874; 7. 613  
*Lamarcki* 3. 633, 634, 717; 4. 870, 874; 7. 618  
*obtusata* 3. 634; 4. 873; 7. 618
- Actaeonella**  
*Renauxana* 3. 633, 634, 4. 874, 870; 7. 618  
*rotundata* 3. 634; 4. 873  
*Voluta* 3. 633, 634; 4. 874
- Actaeonina gen.** 3. 237! 6. 494  
*alpina* 3. 167; 7. 94  
*Arduennensis* 7. 210  
*armata* 9. 356  
*bulimoides* 3. 235  
*De Cristoforis* 9. 356  
*Dewalquei* 6. 454  
*Esinensis* 9. 356  
*fragilis* 6. 454; 8. 643  
*fusoides* 9. 356  
*gigantea* 3. 235  
*glabra* 3. 235  
*inornata* 9. 356  
*milium* 8. 643  
*olivaeformis* 3. 235  
*ovata* 2. 229  
*parvula* 3. 235  
*tumidula* 2. 229; 3. 235  
spp. 9. 123
- Actinacis** 2. 119\*  
*elegans* 4. 868  
*Haueri* 4. 868  
*Martiniana* 3. 582; 4. 868
- Actinantha** 2. 122  
*Actinaraea granulata* 3. 877  
*Actinastrea* 2. 117°
- Actineta malleator** 5. 124  
*subnuda* 5. 124  
*venustula* 5. 124
- Actinohelia** 2. 118
- Actiniscus pentasterias** 6. 104  
*Sirius* 6. 104  
*tetasterias* 6. 104
- Actinocamax verus** 5. 633
- Actinoceras gen.** 4. 853; 5. 385 ff., 395; 6. 126\*; 7. 252, 679\* ff.
- Bigsbyi** 5. 400\*; 6. 126; 7. 681°
- giganteum** 5. 407\*; 6. 122; 7. 681°
- Mocktreense** 6. 122
- Richardsoni** 5. 396\* ff.
- Simmsi** 5. 407°
- Actinoceratitae fam.** 6. 126
- Actinocrinus gen.** 4. 253!
- Agassitzi** 0. 376
- Actinocrinus**  
*armatus* 6. 602  
*Atlas* 1. 748; 6. 115  
*Christyi* 6. 735  
*cingulatus* 2. 108  
*concinuus* 6. 735  
*cornutus* 0. 376  
*costus* 6. 602  
*cyathiformis* 6. 374  
*decadactylus* 6. 374  
*deornatus* 6. 602  
*dorsatus* 6. 602  
*fibula* 0. 376  
*gibbosus* 0. 376  
*Gilbertsoni* 6. 115, 602  
*Humboldti* 0. 376  
*icosidactylus* 6. 602  
*Konincki* 6. 735; 9. 635  
*laevis* 2. 108; 6. 602; 8. 754  
*Missouriensis* 6. 735  
*moniliformis* 0. 376  
*Nashvillae* 0. 376  
*olla* 1. 748; 6. 115  
*parvus* 6. 735  
*polydactylus* 6. 115, 602  
*Prumiensis* 6. 233; 7. 860  
*pulcher* 6. 115  
*pyriformis* 6. 735  
*rotundus* 6. 735; 9. 635  
*rugosus* 9. 635°  
*stellaris* 6. 602; 9. 635°  
*striatus* 6. 625  
*tenuiradiatus* 9. 636  
*tenuis* 6. 602  
*tenuistriatus* 6. 626  
*tessellatus* 6. 115  
*tesseracontadactylus* 8. 286  
*triacontadactylus* 6. 115, 602<sup>2</sup>  
*tricuspidatus* 6. 602  
*urna* 0. 376  
*Verneuli* 0. 376  
*Verneuilanus* 6. 735; 9. 635  
*Yandelli* 8. 628  
spp. 9. 343
- Actinocyathus** 2. 122
- Actinocyclus nonarius** 0. 473  
*sedenarius* 0. 473; 0. 473
- Actinoderma gen.** 6. 376!  
*malleiforme* 6. 373
- Actinodiscus sol** 0. 489
- Actinodonta gen.** 6. 119

- Actinolepis* gen. 1. 494  
*Actinolithis dichotoma* 6. 104  
*Actinopeltis* gen. 3. 488  
   *clavifrons* 4. 501  
*Actinophrys* gen. 6. 127 \*  
*Actinophyllum* gen. 6. 114  
*Actinopora* gen. 5. 635  
*Actinoptychus apicatus* 6. 103  
   *biterarius* 6. 103  
   *denarius* 6. 103  
   *duodenarius* 6. 103  
   *pyxidicula* 6. 103  
   *quaternarius* 6. 103  
   *senarius* 4. 739; 6. 103  
   *ternarius* 6. 103  
*Actinoseris* 2. 119 \*  
   *Cenomanensis* 2. 377  
   *Provincialis* 2. 377  
*Actinosiphitae* fam. 6. 126  
*Actinosmilia* 2. 116 \*  
*Actinostrobites* 0. 632  
*Actinurus* gen. 3. 487  
*Actita* gen. 7. 761  
*Acuarius-Schicht* 8. 450  
*Acucephalus crassiusculus* 3. 874  
   *curtulus* 3. 874  
*Acutilaterales (Goniatitae)* 1. 547 !  
*Adacna laevigata* 6. 592  
   *plicata* 6. 592  
*Adams-Hölzer* 0. 127  
*Adapis Parisiensis* 5. 228  
*Adelastrea leptophylla* 4. 868  
*Adelocoenia* 2. 117 \*  
*Adelomys* gen. 5. 225  
*Adelophthalmus* gen. 6. 612  
   *granosus* 3. 161; 4. 500; 9. 760  
*Adelosina* gen. 5. 755; 7. 377  
   *cretacea* 2. 511  
*Adelpholith* 8. 313 !  
*Adeorbis* gen. 3. 766; 7. 254  
   *pulchralis* 3. 765  
   *striatus* 3. 765  
   *subcarinatus* 3. 765  
   *supra-nitidus* 3. 765  
   *tricarinatus* 3. 765  
   spp. 5. 768  
*Aderflügeler* 0. 24 \*  
*Adern in den Gesteinen* 1. 561  
*Adiantites* 0. 627  
*Adiantites*  
   *auriculatus* 6. 97  
   *cyclopterus* 5. 630; 6. 97  
   *Germari* 5. 630  
   *Haidingeri* 6. 97  
   *Schlehani* 4. 877  
*Adiantum psychodes* 9. 253  
*Adinole* 5. 317  
*Adna Anglica* 7. 117  
*Aduether-Schichten* 4. 456; 5. 178, 219, 625p; 6. 361, 747p; 7. 618, 619; 8. 105  
*Adular* 0. 430; 1. 444; 4. 30\*; 7. 712\*; 9. 680  
*Aechmodus* gen. 6. 755  
   *Egertoni* 5. 862  
*Aeger crassipes* 8. 22 !, 505  
*Aegle* gen. (BARR.) 3. 487  
*Aeglina* gen. 0. 777, 785!; 3. 487; 6. 224 \*  
   *major* 4. 502  
   *mirabilis* 4. 502  
   *oblongula* 6. 225  
   *prisca* 7. 638  
   *speciosa* 6. 225  
   spp. 4. 493, 502  
*Aegocerus* spp. 5. 227  
*Aellopos* spp. 9. 764  
*Aelodon* gen. 9. 110 \*  
   *priscus* 5. 107; 6. 760; 9. 109, 110  
*Aeonia* gen. 1. 508!; 3. 487  
   *concinna* 6. 370, 375  
*Aepiosaurus*  
   *elephantinus* 5. 233, 744  
   sp. 5. 233  
*Aepyornis* 4. 110; 5. 480!; 7. 124  
   *maxima* 1. 374  
   sp. 4. 496  
*Aerolithe: von*  
   *Mezö-Madaras* 6. 694 \*  
   *in Mexico* 6. 257 !  
   *von Montrejean* 9. 622  
   *von Ōsel* 7. 842  
   *von Stannern* 3. 699  
*Aesculus*  
   *Europaea* 8. 499; 9. 122  
*Aeshna* (Libell.)  
   *Brodiei* 0. 18\*; 4. 122  
   *multicellulosa* 8. 623  
   *Aeshnium Bubas* 5. 747  
*Aetea* gen. 4. 114!  
*Aetobates arcuatus* 5. 234  
*Aetobates arcuatus*  
   6. 601; 8. 870  
*Aetobatis eximius* 7. 115  
   *perspicuus* 7. 115  
   *Tardiveli* 8. 870  
*Aethalion* gen. 3. 118  
   spp. 9. 764  
*Aethiopus Lyellanus* 9. 867  
   *minor* 9. 867, 868  
*Aethophyllum* 0. 631  
   *speciosum* 2. 994; 4. 204; 6. 207, 738; 7. 778  
   *stipulare* 2. 994  
*Afer* gen. 9. 498  
   *bellalyratus* 9. 498  
*Affaisements* 1. 100  
*Affinität der Organismen* 0. 374  
*Afrikanische Breccie* 7. 594  
*Afterkrystalle* 8. 572 !  
*Ägirin* 2. 70!; 8. 701!, 684  
*Agalmatolith* 2. 848; 4. 70; 9. 561 !, 586  
*Aganides* gen. 8. 617  
   *Aturi* 4. 854  
   *Barbotanus* 6. 122  
   *carbonarius* 6. 122  
   *crenistrin* 6. 122  
   *diadema* 6. 122  
   *Deshayesi* 4. 854  
   *Gilbertsoni* 6. 122  
   *Henslowi* 6. 122  
   *implicatus* 6. 122  
   *Listeri* 6. 122  
   *reticulatus* 6. 122  
   *sphaericus* 6. 122  
   *spirorbis* 6. 122  
   *Ustjurtensis* 8. 740; 9. 866  
   *vinctus* 6. 122  
   *ziczac* 4. 854  
*Agaricia* 2. 119 \*  
   *agaricites* 2. 378  
   *Apennina* 2. 378  
   *aspera* 2. 378  
   *Atacina* 2. 377  
   *boleti formis* 0. 766  
   *circularis* 2. 378  
   *convexa* 2. 378  
   *crassa* 2. 378  
   *elegans* 2. 378  
   *elegantula* 2. 378  
   *falcifera* 7. 233  
   *graciosa* 2. 378  
   *granulata* 1. 412!, 419; 2. 119, 287, 378; 3. 318, 877; 9. 629



- Agaricia**  
*inflata* 7. 233  
*infundibuliformis* 2. 377, 9. 844  
*irregularis* 2. 378  
*lima* 2. 378  
*lobata* 0. 766, 2. 378  
*Ludovicina* 0. 766  
*maeandrinoides* 7. 233  
*neocomiensis* 2. 378  
*papillosa* 2. 378  
*plana* 2. 378  
*ramulosa* 2. 377  
*rotata* 2. 378  
*Soemmeringi* 2. 378  
*spelaea* 2. 377  
*sulcata* 2. 378  
*Swindernana* 2. 121, 378; 8. 266  
**Agariocrinites** *tuberosus* 0. 376  
**Agaricocrinus** gen. 9. 343  
**Agassizichthys** gen. 8. 117! 9. 343  
*Manni* 8. 117!  
*Sullivanti* 8. 117  
**Agassizocrinus**  
*dactyliformis* 0. 377  
*gracilis* 0. 377  
**Agathelia** gen. 4. 871  
*asperella* 4. 867  
**Agavites** *Araraticus* 7. 502  
**Agelacrinites** spp. 5. 248, 252  
**Agelacrinus** gen. 3. 238; 4. 233  
*Dicksoni* 9. 636  
*Rhenanus* 2. 925, 938; 3. 238  
*Agelena* *tabida* 5. 122  
**Agentien** bei Gesteins-Metamorphosen 8. 727  
**Agger-Schiefer** 5. 49  
**Agnostinae** fam. 1. 510!; 6. 116  
**Agnostus** 6. 224<sup>2</sup>  
gen. 0. 777, 785; 1. 510; 3. 488  
*glandiformis* 6. 814  
*latus* 5. 876  
*pisiformis* 6. 795, 809  
*tardus* 7. 638  
*tuberculatus* 5. 876  
spp. 2. 242; 9. 501  
**Agnotherium** *antiquum* 1. 501; 3. 377; 4. 50; 9. 272  
**Agraulus** gen. 3. 487  
**Agrilium** *Cyllabacus* 5. 747  
*Cyllarus* 5. 747  
*Stomphax* 5. 747  
*Strombus* 5. 747  
**Agriochocerus** gen. 5. 117!  
*antiquus* 5. 114, 117; 8. 376  
*major* 7. 855!; 8. 376  
**Agrion** *antiquum* 6. 621  
*Buckmani* 4. 122  
*coloratum* 0. 854  
**Agrioidium** *Aetna* 5. 748  
**Agriotherium** gen. 4. 751, 752  
*Ahrien* 1. 105; 7. 219  
*Aimestry-limestone* 3. 97  
*Akanthit* 6. 434!  
*Akmit* 8. 684, 701!  
*Alabaster* 7. 604  
**Alarigen** 3. 235!; 7. 372\*  
*armata* 3. 234  
*atractoides* 3. 234  
*circus* 3. 234  
*hexagona* 3. 234  
*hamulus* 3. 234  
*hamus* 3. 234  
*laevigata* 3. 234  
*pagoda* 3. 234  
*paradoxa* 3. 234  
*parvula* 3. 234  
*Phillipsi* 3. 234, 235  
*subpunctata* 6. 852  
*trifida* 3. 234  
*Alaricien* (terrain) 9. 470  
*Alann* 2. 796; 5. 156  
*-Gebirge* 5. 436  
*-Werke* 0. 356  
*-erde-Krystalle* 1. 693<sup>2</sup>  
*-Fels* 0. 449; 1. 503!  
*-Schiefer* 1. 270; 2. 99 ff.; 3. 615; 4. 492; 6. 795, 803 ff.; 8. 236, 594  
*-stein* 0. 449; 1. 32; 7. 716!  
*-stein-Bildung* 9. 836  
*Alausa* *latissima* 4. 734  
*Albatros* 5. 376  
*Alberese* 0. 358, 743! 1. 722; 4. 357; 5. 46; 6. 216; 7. 204, 598<sup>2</sup>  
*Albula* *brevis* 4. 734; 5. 380  
*lata* 4. 734; 5. 380  
*Zignoi* 3. 683; 4. 734; 5. 380  
**Albertia** *latifolia* 9. 751  
**Albien** 3. 329; 4. 204, 508; 7. 480; 9. 124p, 762p  
**Albit** 0. 349!, 551, 552; 1. 444, 585, 153\*; 3. 174, 257, 696; 4. 30°, 296, 600!; 729; 5. 198, 822; 8. 37, 53, 698!; 9. 622!  
*-Orthoklas* 4. 600!  
*Alca* *impennisi* 6. 811  
**Alces** *antiquorum* 4. 862  
*platycephalus* 4. 862  
*resupinatus* 4. 862  
*Savinus* 4. 862  
spp. foss. 5. 227  
**Alcyonites**  
*parasiticus* 1. 761!  
**Alcyonium** 2. 123  
**Alecto** *dichotoma* 5. 633  
*rugulosa* 4. 869  
*Smithi* 5. 635  
**Alectrionia** *acuta* 3. 759  
**Alethopteris** 0. 628  
*aquilina* 1. 476; 5. 630  
*Bredowi* 1. 476  
*Brongniarti* 0. 671; 1. 476; 5. 630  
*Christoli* 7. 113  
*cristata* 5. 630  
*Defrancei* 0. 732; 1. 476  
*dentata* 0. 733; 6. 253  
*elegans* 5. 623  
*erosa* 5. 630  
*gigas* 8. 503  
*Goepperti* 2. 886; 8. 503  
*grandiflora* 9. 826  
*Lonchitidis* 5. 243; 9. 826  
*longifolia* 5. 630  
*marginata* 8. 401  
*Martinsi* 8. 503  
*Mertensioides* 5. 630; 8. 503  
*muricata* 6. 98  
*nervosa* 5. 630  
*ovata* 1. 476  
*Phillipsi* 6. 253  
*pinnatifida* 8. 503  
*Pluckeneti* 5. 243, 630  
*pteroides* 5. 630  
*pteridoides* 9. 149  
*recentior* 2. 886  
*Reichana* 2. 886  
*Sauveuri* 8. 401  
*Serli* 5. 243

- Alethopteris**  
*Serlei* 9. 949  
*sinuata* 1. 476  
*Sternbergi* 6. 98  
*vulgatior* 6. 98  
*Whitbyensis* 6. 254;  
 6. 741  
 spp. 9. 379, 380  
**Algacites** 0. 626  
*acutus* 6. 97  
*glicoides* 6. 253  
**Algerit** 5. 444\*  
**Algodonit** 8. 691!  
**Alisma plantaginoides**  
 3. 746  
**Allanit** 3. 58!; 271; 4. 185!;  
 6. 445!; 552!;  
 7. 434!; 8. 576!  
**Allantoidiei** (*Reptilium*  
*subclass.*) 5. 742  
**Alligator Hantonensis**  
 1. 713; 2. 380;  
 7. 538  
**Allgovit** 9. 641!  
**Allgäu-Schiefer** 7. 481  
**Alloerisma elegans** 5. 498  
 cfr. *Allorisma*  
**Allomorphina** gen. 1. 379!;  
 2. 256!; 755  
*trigona* 2. 255; 7. 497  
 spp. 2. 511°  
**Allophan** 3. 58!; 708!  
 4. 417\*; 7. 176!;  
 8. 471!  
**Allopora** 2. 116\*, 249!;  
 250  
*oculina* 2. 250  
**Allorisma** gen. 6. 644, 864  
*altirostratum* 9. 869  
*constrictum* 6. 644, 650  
*Cooperi* 9. 869  
*curtum* 8. 766  
*elegans* 4. 118, 119;  
 6. 644<sup>2</sup>, 651; 7. 223,  
 637  
*elongatum* 6. 644, 650  
*gibbosum* 6. 644  
*Hannibalense* 6. 636  
*lanceolatum* 8. 766  
*Leavenworthense* 9. 869  
*lunulatum* 6. 644  
*Minnahaba* 8. 766  
*Munsteri* 6. 644, 645  
*priscum* 6. 643, 644  
*regulare* 6. 644, 651;  
 8. 493; 9. 850<sup>2</sup>  
*rotundatum* 6. 643, 644
- Allorisma**  
*subcuneatum* 9. 969  
*sulcatum* 6. 643, 650  
*terminale* 7. 491; 9. 850<sup>2</sup>  
*undatum* 6. 644, 647  
*Urei* 6. 644  
 spp. 6. 864  
**Alluaudit** 0. 348!  
**Alluvial-Bildungen** 1. 805  
 3. 376; 4. 36; 8. 834  
 -Bildungen der Elbe  
 2. 194  
 -Fauna 5. 223, 370  
 -Flora 4. 631°  
 -Formation 1. 724;  
 8. 742  
 -Gebilde Batavia's 0. 83  
 -Gebirge 5. 862  
 von Gorinchem 4. 195  
**Alluviale Eisenerze** 4. 732  
**Alluvionen** 8. 334  
 Erz-führende 2. 971  
 Gold-führende 4. 822  
**Alluvions glaciaires** 5. 721  
**Alluvium** 2. 623; 8. 602  
**Almandin** 6. 559; 8. 77!  
**Alnites** 0. 633  
*devius* 3. 226  
*emarginatus* 2. 895,  
 3. 226  
*Goepperti* 2. 894;  
 3. 226  
*Kefersteini* 9. 501  
*macrophyllus* 3. 226  
*pseud-incanus* 2. 894;  
 3. 226  
*pseudoglutinosus* 3, 226  
*pumilus* 3. 226  
*Reussi* 4. 378  
*rotundatus* 3. 226  
*similis* 3. 226  
*subcordatus* 2, 894;  
 3, 226  
*succineus* 3. 226, 747  
*venosus* 4, 627  
 sp. (*Saamen*) 3. 226  
**Alnus** 0. 633  
*glutinosa* 4. 832  
*gracilis* 3. 503; 6. 505;  
 9. 501, 873  
*insueta* 9. 122  
*Kargi* 2. 760; 3. 503  
*Kefersteini* 1. 128; 2. 628,  
 753; 3. 120, 384,  
 503; 4. 491; 8. 500;  
 9. 117, 501  
*nostratum* 9. 501
- Alnus**  
*Oeningensis* 9. 501  
*rostrata* 8. 333  
*suaveolens* 4. 627  
 sp. 0. 503  
**Alopias** spp. 9. 124  
*Alosa latissima* 3. 683  
**Alotrichin**  
 (*Halotrichin*) 1. 589  
**Alpen - Dolomit** 0. 586;  
 7. 689 ff.; 8. 3,  
 8. 85, 88, 591;  
 9. 472  
 -Gerölle 0. 641  
 -Granit 2. 232!  
 -Kalk 0. 305, 733, 738;  
 1. 231, 465; 2. 770;  
 3. 191; 4. 87, 88,  
 456; 6. 568; 7. 221,  
 617, 691; 8. 2  
 -Kalk, Gliederung 0. 584,  
 620; 1. 129!  
 -See'n 8. 84  
 -Trapp 9. 666  
 -Schiefer 5. 181  
**Alpines Diluvial** 1. 470  
 9. 349  
**Alstonit** 2. 223!; 4. 448  
**Alvania ascaris** 3. 764  
**Alveolites** gen. 2. 120<sup>2</sup>;  
 8. 243  
*Buchanus* 4. 744; 8. 498  
*Labechei* 8. 594  
*microporus* 2. 766  
*orbicularis* 3. 42  
*Producti* 3. 126, 772,  
 778; 4. 119, 744,  
 489; 5. 316, 498  
*ramosus* 6. 255  
*repens* 8. 265, 754  
*reticularis* 6. 375  
*spongites* 2. 341  
*suborbicularis* 6. 375  
*tuberosus* 2. 766  
*variabilis* 6. 255  
*vermicularis* 2. 989;  
 6. 113  
 spp. 2. 990; 4. 497;  
 7. 104  
**Alveolina** gen. 5. 640\*;  
 7. 377; 8. 243!;  
 247  
*Bosci* 4. 737; 8. 245  
*longa* 1. 378; 9. 844  
*melo* 5. 640; 8. 740  
*Novae-Hollandiae* 6. 608  
*prisca* 7. 633

- Alveolina Quoyi* 6. 609  
 spp. 4. 737  
*Alveolinida* fam. 5. 754! ff.  
*Alveopora* gen. 2. 120°;  
 3. 876, 877°  
 incrustata 3. 876  
*Microsolena* 3. 876  
 racemosa 3. 876  
 regularis 3. 876  
 tuberosa 3. 876  
*Alv(e)it* 8. 309!  
 Alter der Feuer-Gesteine 7. 741  
 des Menschen 5. 221  
 Alters-Folge eruptiver Gesteine 9. 833  
 -Folge der Mineralien auf Gängen 1. 368  
 -rother Sandstein 1. 607;  
 5. 853  
 Älteste Sediment-Gesteine 7. 238, 239, 240  
 Alum shale 0. 152, 181;  
 6. 457; 9. 95  
 Aluminate, künstliche  
 Aluminosilikat von Eisen-Per- und Prot-Oxyd 0. 444  
 Alunit 3. 476!  
*Alydus pulchellus* 3. 871,  
 873  
 Amaltheen-Mergel 0. 590,  
 621; 2. 92; 3. 192;  
 4. 456  
 -Thone 0. 180; 6. 742;  
 7. 12; 9. 24  
*Amaranthus palustris* 8. 499  
*Amaurobius faustus* 5. 122  
 rimosus 5. 122  
 spinimanus 5. 122  
 Amay-Schiefer 1. 225  
*Amberlya* gen. 3. 236  
 nodosa 3. 234  
*Amblonyx* gen. 9. 867  
 giganteus 9. 867  
 Lyellanus 9. 867  
*Amblycyathus* 2. 115°  
*Amblyceras* gen. 6. 126!  
*Amblypneustes* 7. 122  
*Amblypterus* gen. 3. 117°;  
 8. 612!  
 Agassizi 8. 614°  
 decipiens 6. 616;  
 8. 614°, 615  
 eupterygius 4. 124;  
 8. 613°  
 lateralis 4. 124; 8. 613°  
*Amblypterus*  
 latimanus 6. 614°  
 latus 4. 124; 8. 613°  
 macropterus 0. 104;  
 4. 124; 8. 613°  
 nemopterus 8. 614°  
 Olfersi 8. 614°  
 ornatus 8. 614°; 9. 751  
 Portlocki 3. 744  
 punctatus 8. 614°  
 striatus 8. 614°  
*Amblypus* gen. 9. 868  
 dextratus 9. 868  
*Amblypygus Achenoris*  
 3. 606  
 apheles 3. 606  
 Americanus 8. 612  
 dilatatus 4. 120, 121  
 latus 8. 874  
 Michelini 7. 859  
*Amblyseminis* spp. 4. 382  
*Ambonychia acuticostata*  
 6. 119  
 obtusa 9. 755  
 striata 6. 119  
 vetusta 6. 119  
 sp. 1. 253  
 Amenda (Gestein) 7. 251  
 Amesoneuron gen. 2. 895!  
 anceps 3. 434; 4. 630  
 calyptricalyx 3. 434;  
 4. 630  
 dracophyllum 3. 434;  
 4. 630  
 Noeggerathiae 2. 894;  
 3. 226; 8. 333  
 sagifolium 3. 434; 4. 630  
 Amethyst 4. 404; 8. 788  
*Amia* gen. 3. 117°, 223°  
 Amianth 5. 184  
 Ammon-Salze, metamorphisch wirkend  
 8. 832  
 Ammoniak-Bimalat 7. 74  
 Ammonicolax  
 longimanus 0. 122  
 Ammoniten  
 unsymmetrische 5. 487  
 -Kalk (rother) 4. 456;  
 5. 178, 219; 6. 216;  
 8. 4  
 -Marmor 0. 586, 621,  
 733, 738; 1. 130;  
 2. 92; 3. 192;  
 6. 849; 8. 88, 89  
 Ammonites gen. 4. 853;  
 6. 316°

- Ammonites  
 Aalensis 0. 154; 5. 213;  
 6. 850; 7. 595, 698;  
 8. 450; 9. 27  
 abnormis 5. 488; 6. 748  
 abyssinus 8. 494  
 Achilles 4. 355  
 Actaeon 6. 456, 748;  
 7. 205  
 Adelae 6. 57; 8. 873;  
 adeloides 3. 379  
 Adnethicus 5. 625; 6. 748  
 aequatorialis 0. 480  
 Agassizanus 8. 450  
 alpinus 1. 738  
 alternans 0. 226; 1. 496;  
 2. 349, 456  
 alternatus 7. 639  
 alterniplicatus 5. 502  
 altus 6. 748  
 Amaltheus 0. 149 ff.,  
 181, 412; 1. 137,  
 140, 142; 2. 173;  
 3. 167, 429, 494;  
 4. 204, 205, 370,  
 830; 5. 175; 6. 743,  
 818; 7. 11 ff., 698  
 8. 552; 9. 24, 94,  
 95<sup>2</sup>, 143, 345, 518  
 Ammonius 0. 156  
 amplus 7. 492  
 anceps 0. 165; 4. 35;  
 7. 133, 382; 8. 484  
 anguinus 6. 850  
 angulatus 0. 145, 180,  
 181; 4. 850; 6. 454,  
 494, 743, 818; 7. 93,  
 209, 390, 698;  
 8. 643; 9. 15, 16 ff.,  
 94, 453  
 angulicostatus 9. 124  
 angusti-lobatus 0. 251  
 angustus 6. 480  
 annularis 0. 165, 166,  
 182; 2. 349; 8. 484  
 annulatus 0. 153, 154,  
 180; 1. 140; 6. 71,  
 850; 8. 226  
 antecedens 9. 497  
 Aon 0. 251, 587, 588;  
 4. 549; 5. 480;  
 6. 738, 758, 7. 615,  
 617, 621, 622;  
 8. 46; 9. 753<sup>2</sup>  
 aratus 1. 418, 419  
 arbustigerus 3. 234;  
 7. 133

**Ammonites**

*Arduennensis* 4, 545  
*arietiformis* 6, 456  
*armatus* 0, 152, 181;  
 4, 549; 6, 456, 743  
*ascendens* 8, 874  
*asper* 5, 160, 162; 8, 874  
*aster* 5, 502  
*Astieranus* 0, 231; 2, 92,  
 455, 885; 3, 192;  
 5, 160, 364; 6, 847;  
 7, 813; 8, 859;  
 9, 123, 372  
*athleta* 0, 164, 166, 183,  
 734; 4, 35; 7, 205;  
 8, 484  
*auritulus* 8, 484  
*auritus* 4, 201; 5, 457;  
 6, 818; 7, 474<sup>n</sup> ff.  
 7, 659<sup>2</sup>, 660  
*Ausceanus* 0, 251  
*Austeni* 7, 639  
*Babeanus* 8, 486  
*Bakerae* 0, 166; 6, 57,  
 58, 254; 8, 226  
*Baugieri* 8, 484  
*Bechei* 0, 152; 4, 205,  
 370; 6, 71; 8, 552  
*Becheri* 6, 370  
*Beckei* 8, 226  
*Belus* 1, 738  
*Benacensis* 4, 760  
*beta-calcis* 6, 744  
*Beudanti* 3, 329; 4, 250,  
 760; 5, 364  
*bicarinatus* 0, 251;  
 4, 549; 8, 486  
*bicarinoides* 0, 251  
*bicostatus* 8, 484  
*bicurvatus* 1, 64  
*bidichotomus* 0, 231,  
 394, 408; 2, 191;  
 4, 202; 5, 160  
*bifer* 0, 146, 147, 180,  
 181; 6, 454; 7, 698<sup>2</sup>  
*bifrons* 0, 165, 181, 734;  
 4, 850; 6, 58, 210,  
 451, 545, 748;  
 7, 205<sup>2</sup>, 206<sup>2</sup>, 613;  
 8, 356; 9, 95  
*bifurcatus* 0, 164, 165,  
 182, 481; 2, 349;  
 4, 81  
*binodosus* 6, 480  
*bipartitus* 0, 166, 182  
*biplex* 0, 174, 178, 184,  
 185, 830; 2, 349,

**Ammonites biplex**

352, 456; 3, 192,  
 329, 494; 4, 79;  
 8, 488  
*bipunctatus* 0, 251; 6, 456  
*Birchi* 5, 625; 6, 454,  
 744, 748  
*biarmatus* 8, 486  
*bispinosus* 7, 547  
*bisulcatus* 0, 148; 4, 109,  
 552, 557, 558, 850;  
 6, 71, 454, 748,  
 749; 7, 206, 211,  
 212, 595; 8, 226  
*Blagdeni* 0, 183; 3, 235;  
 4, 830; 6, 852;  
 8, 356; 9, 134  
*Bogotensis* 8, 859  
*Bollensis* 7, 130  
*Bonnardi* 6, 454; 7, 209  
*borealis* 0, 227  
*Boucaultanus* 7, 209  
*Brackenridgei* 3, 235  
*Braunanus* 4, 850; 6, 850  
*Breuneri* 0, 251  
*brevispina* 4, 553; 5, 625  
 6, 456, 748  
*Brighti* 8, 484  
*Brocchii* 6, 852, 8, 356  
*Brongniarti* 0, 160;  
 5, 633; 6, 451, 852;  
 8, 356, 873  
*Bronni* SCHAFH. 5, 625;  
 6, 745; 7, 698;  
 8, 583  
*Brookei* 0, 147, 180, 181;  
 6, 454; 8, 552  
*Buchi* 3, 11, 13, 19, 29;  
 9, 497  
*Bucklandi* 0, 145, 147,  
 180, 181, 733;  
 1, 140, 142, 417,  
 419, 818; 2, 173,  
 174, 343, 455;  
 3, 167, 430 ff.; 4, 76,  
 370, 549, 557, 830;  
 6, 41, 217, 494,  
 744; 7, 8, 19, 93,  
 209, 211; 8, 105,  
 552, 583; 9, 2,  
 16 ff., 9, 94<sup>3</sup>, 195<sup>2</sup>  
*bullatus* 0, 160, 164;  
 3, 379; 4, 63; 8, 484,  
 582; 9, 135  
*Bunburyanus* 5, 633  
*Burgundiae* 9, 453 ff.  
*Buvignieri* 0, 152

**Ammonites**

*callosus* 6, 748  
*Calloviensis* 0, 165;  
 8, 484  
*calvus* 8, 484  
*Calypso* 0, 589, 734;  
 1, 744; 4, 760;  
 6, 748; 8, 105!  
*canaliculatus* 2, 348;  
 3, 617; 6, 57;  
 7, 548; 8, 486  
*canteriatus* 7, 660  
*capellinus* 7, 16; 9, 263  
*Capitanei* 4, 760  
*capricornus* 0, 149, 412;  
 5, 625; 6, 743, 456,  
 818; 7, 130, 390,  
 698<sup>2</sup>; 8, 583; 9, 94,  
 95  
*caprinus* 0, 166, 183;  
 6, 254  
*carinatus* 6, 480  
*Carlavanti* 1, 738  
*Carolinus* 7, 639  
*Carusensis* 6, 454  
*catenatus* 7, 206  
*catinus* 7, 639  
*Cenomanensis* 7, 639  
*Centaurus* 0, 149; 6, 456  
*ceras* 6, 748  
*ceratitoides* 5, 219;  
 6, 748; 7, 618  
*cesticulatus* 1, 738  
*Charmassei* 6, 748  
*Charpentieri* 1, 143;  
 2, 173; 3, 430;  
 4, 558; 6, 748  
*Chaumasseti* 0, 723  
*Cheyennensis* 8, 494  
*cinctus* 5, 633  
*clypeiformis* 1, 744  
*cnemiaphorus* 4, 81  
*Comensis* 4, 850; 6, 748,  
 850; 7, 205<sup>2</sup>, 206  
*communis* 0, 160 f., 180,  
 181; 3, 348; 4, 850;  
 6, 850; 7, 17, 698;  
 8, 356; 9, 25, 95  
*complanatus* 4, 850;  
 5, 633; 6, 58, 748;  
 7, 205, 595, 613  
*complexus* 7, 764; 8, 494  
*compressaries* 6, 744<sup>2</sup>  
*Comptoni* 0, 167; 8, 484  
*comptus* 0, 154; 6, 850  
*concavus* 4, 850; 6, 850;  
 8, 356

## Ammonites

Condeanus 4. 850  
 Conradi 8. 494, 360  
 consobrinus 4. 540;  
     7. 648  
 constrictus 8. 874  
 Contejeani 4. 355  
 convolutus 0. 165 ff.  
     3. 379; 6. 254  
 Conybearei 0. 181, 733;  
     3. 167, 531, 717;  
     4. 830, 850; 6. 454,  
     744, 748; 7. 206,  
     212, 390, 595  
 cordatus 0. 165, 169,  
     183, 405, 723;  
     2. 343, 349, 351,  
     352; 3. 41; 6. 57,  
     58; 7. 135, 390,  
     469, 472; 8. 6,  
     486<sup>2</sup>, 582<sup>2</sup>, 710;  
     9. 135, 136  
 cordiformis 8. 496, 497;  
     9. 824  
 Cornuelanus 1. 357;  
     7. 480, 647, 149 ff.  
 cornu-copiae 0. 153;  
     4. 850; 6. 71, 850;  
     7. 205; 8. 226  
 coronaries 6. 744  
 coronatus 0. 142, 158,  
     159; 3. 40; 4. 322;  
     6. 57; 8. 484  
 Corregonensis 5. 487  
 corrugatus 8. 356  
 costatus 0. 145, 149 ff.,  
     180, 412; 1. 137,  
     140; 2. 298, 455;  
     3. 425, 429, 494;  
     4. 370; 6. 214, 215,  
     818; 7. 11 ff., 698;  
     8. 552; 9. 24, 94,  
     518  
 costellatus 7. 648  
 costula 0. 154; 6. 850;  
     9. 27  
 Cottae 9. 847  
 Coupei 5. 633  
 crassicosatus 1. 738;  
     9. 124  
 crassus 6. 850  
 Credneri 0. 251  
 cristatus 8. 486  
 cryptoceras 6. 847;  
     9. 124  
 Cunningtoni 7. 639  
 curvicosta 8. 484

## Ammonites

cycloides 6. 451  
 cylindricus 4. 760, 6. 748  
 Cymodoce 8. 488  
 Czjzeki 6. 748  
 Dannenbergi 6. 370  
 Davoei 0. 149, 180, 181;  
     6. 456, 742, 748;  
     7. 130, 205, 206,  
     212, 698; 9. 24,  
     94<sup>2</sup>, 95<sup>2</sup>, 133  
 Decheni 0. 394, 397,  
     408; 2. 190; 4. 202;  
     4. 364  
 decrescens 5. 502  
 Delawareensis 8. 360  
 delphinocephalus 5. 502  
 Deluci 0. 409  
 densinodus 6. 454, 743  
 dentato-carinatus 0. 102  
 denticulatus 8. 484  
 depressus 0. 180, 405;  
     6. 850; 8. 874  
 Deshayesi 1. 357, 738,  
     744; 5. 163; 7. 480,  
     647<sup>2</sup>, 659  
 Deslongchampsii 6. 852  
 Desplacei 0. 153; 6. 850;  
     7. 205  
 Deverianus 4. 840  
 dichotomus 5. 480  
 Didayi 7. 618  
 difficilis 9. 124, 372  
 difformis 6. 748; 8. 105  
 dilucidus 6. 852  
 dimorphus 8. 356  
 discoides 7. 205, 698;  
     8. 356  
 discus 0. 182, 722;  
     2. 349; 6. 58; 7. 382;  
     8. 482; 9. 31 ff.  
 Döderleinanus 4. 760  
 Domeykanus 0. 481;  
     4. 81<sup>2</sup>  
 Dontianus 9. 497  
 Dorsetensis 8. 356  
 dorsocavatus 7. 545  
 dubius 3. 759; 8. 874  
 Dudressieri 5. 625;  
     6. 454  
 Dufrenoyi 1. 738; 7. 614  
 Duncanii 0. 165, 183;  
     7. 205; 8. 484  
 Dunkeri 3. 494  
 Dupinanus 1. 738  
 Duvalanus 1. 738, 744;  
     7. 668

## Ammonites

dux 5. 871!  
 Edouardanus 6. 852  
 Ehrlichi 5. 502  
 Elisabethae 0. 167  
 Emerici 1. 738  
 Engersianus 4. 856  
 Erato 3. 379  
 Erbaensis 6. 748  
 erinus 8. 488  
 Escheri 6. 748  
 Eudesannus 7. 205;  
     8. 448  
 Eugenii 2. 351, 352;  
     8. 486  
 euomphalus 7. 639  
 exaratus 6. 850  
 excavatus 2. 349  
 exiguus 5. 502  
 eximius 4. 760; 6. 748  
 falcaries 6. 744; 9. 17  
 falcatus 5. 633; 7. 785  
 falcifer 6. 850  
 Ferstli 5. 625  
 fibulatus 6. 850  
 fimbriatus 0. 412;  
     1. 130 ff., 2. 455,  
     457; 3. 405 ff.;  
     4. 205, 553, 830;  
     5. 178, 219; 6. 71,  
     217, 456, 748, 818;  
     7. 205<sup>2</sup>, 216, 212,  
     595, 618, 698;  
     8. 226, 873, 583;  
 fissicostatus 7. 639, 648  
 flaccidicosta 7. 458  
 flexicostatus 1. 744  
 flexispinatus 8. 484  
 flexuosus 0. 168, 178;  
     2. 348, 349; 5. 613;  
     8. 486  
 floridus 1. 539; 5. 512;  
     7. 615, 616; 8. 345;  
     9. 477  
 Foetterlei 6. 748  
 Fraasi 8. 484  
 funatus 8. 484  
 funiferus 0. 165; 8. 484  
 furcillatus 3. 811  
 furti-carinatus 6. 744;  
     7. 546  
 Gaetani 0. 251  
 galeatus 0. 251; 4. 552  
 galeiformis 0. 251  
 Gardeni 7. 369  
 Gargasensis 1. 738;  
     5. 364

## Ammonites

Garrantanus 6. 852  
 Gaytani 6. 758  
 gemmatus 0. 165  
 geniculatus 5. 502  
 Gentoni 7. 639  
 geometricus 6. 454  
 Germaini 0. 153, 180;  
 6. 850; 8. 450;  
 9. 27  
 Gervilleanus 5. 162  
 Gervillei 0. 160; 4. 64;  
 8. 356; 9. 35  
 Gibbonanus 4. 80  
 giganteus 8. 488, 873  
 gigas 0. 174, 185;  
 7. 469  
 globosus 6. 456; 6. 744  
 globus 0. 251  
 Gosanicus 8. 505  
 Goupilanus 7. 639  
 Goweranus 0. 165, 723;  
 8. 484  
 gracilis 3. 234  
 Grantanus 8. 484  
 Grasanus 6. 847; 7. 618  
 Greenoughi 6. 748  
 Greenowi 6. 748  
 Griffithi 7. 639  
 Grohmanni 6. 748  
 Guadalupae 7. 458  
 Guersanti 7. 474° ff.  
 7. 659  
 Guettardi 1. 738  
 Guibalanus 0. 152  
 Guidonii 5. 487  
 Hagenowi 5. 487; 6. 494;  
 7. 209; 8. 354°;  
 9. 629  
 Halli 7. 492; 8. 494  
 Haloricus 4. 760  
 hecticus 0. 160, 164,  
 165, 166, 178, 182;  
 1. 140; 2. 349;  
 3. 348; 6. 57;  
 7. 382; 8. 484  
 heliacus 6. 847  
 Henleyi 0. 152; 4. 830  
 6. 456, 748; 8. 226  
 Henrici 3. 379; 8. 486  
 Henryi 8. 496; 497  
 Herveyi 0. 160, 164;  
 1. 491; 2. 349;  
 5. 734, 856; 8. 484  
 heterophyllus 0. 148,  
 152 ff., 180, 181,  
 733, 830; 3. 379;

## Ammonites

4. 759, 760, 830,  
 850; 5. 178, 219;  
 6. 451, 744, 748,  
 850; 7. 205, 618,  
 698<sup>3</sup>; 8. 356, 450;  
 9. 23 ff.  
 Hettangensis 6. 494;  
 7. 209  
 Hierlatzicus 6. 748  
 hippocastanum 7. 639  
 hircinus 0. 156; 180;  
 6. 850; 7. 18;  
 8. 356, 450, 874;  
 9. 27  
 Hoernesii 0. 251  
 Hogardanus 1. 358  
 Hollandrei 0. 154, 181;  
 4. 850; 6. 850;  
 7. 205  
 Hommairei 3. 379; 4. 35,  
 760; 6. 57; 7. 205;  
 8. 873  
 Hugardanus 0. 480;  
 1. 744; 4. 80  
 Humphriesanus 0. 142,  
 158, 160, 182, 183;  
 3. 379; 6. 210, 451;  
 719, 852; 7. 205<sup>2</sup>,  
 382; 8. 356, 383,  
 5. 583; 9. 134, 136  
 Hungaricus 6. 748  
 hybridus 6. 745  
 Jamesoni 0. 146, 180,  
 181; 5. 219, 625;  
 6. 456, 745, 748;  
 7. 698; 8. 583;  
 9. 23, 94  
 Janus 5. 488; 6. 748  
 Jarbas 4. 760; 5. 500;  
 6. 758  
 Jason 0. 165 ff., 182,  
 183, 405, 723;  
 3. 40, 494; 8. 484,  
 582  
 Jaubertanus 1. 738  
 ibex 0. 149 ff., 180;  
 9. 94  
 imperator 0. 251  
 impressus 1. 738  
 inermis 5. 502  
 inflatus 0. 170, 480;  
 1. 64, 312 ff., 575;  
 2. 55; 3. 495; 4. 80,  
 202; 5. 457, 613;  
 6. 818; 7. 475° ff.,  
 547, 659, 813

## Ammonites

infundibulum 1. 357,  
 744; 4. 760; 6. 847  
 inopinus 9. 361  
 inornatus 1. 738  
 insignis 0. 154, 155,  
 180; 1. 140; 6. 850;  
 7. 130, 205, 595;  
 8. 356, 450, 553  
 interruptus 0. 409;  
 1. 310, 470; 4. 201;  
 7. 663  
 Jo 7. 205  
 Jockelyi 5. 502  
 Johann-Austriac 0. 251;  
 6. 758; 7. 615,  
 616, 617, 621, 695;  
 8. 4, 125, 345  
 Johnstoni 5. 625; 6. 454;  
 9. 24  
 Ishmae 0. 731  
 jurensis 0. 153, 180;  
 6. 71, 850; 7. 18,  
 7. 698; 8. 226,  
 356, 448, 450, 553,  
 873; 9. 26, 94, 133,  
 345  
 Keindeli 5. 625; 6. 748  
 Koenigi 0. 165, 227, 723,  
 8. 484  
 Kridion 4. 549; 6. 454,  
 748; 7. 698  
 Kudernatschi 4. 760;  
 7. 614  
 lacunatus 6. 454  
 laevigatus 3. 579; 6. 454  
 Lalandeanus 8. 486  
 Lamberti 0. 165, 166,  
 168, 182, 734;  
 3. 41, 811; 6. 818;  
 8. 484, 486, 582;  
 Landrioti 6. 494  
 laqueus 9. 16°, 453  
 Largilliertanus 5. 633  
 laticlavus 7. 639  
 latidorsatus 1. 738; 4. 739  
 latesulcatus 6. 748  
 lautus 5. 457; 6. 818;  
 7. 474° ff., 7. 659°  
 Lavizzarii 4. 760  
 lenticularis 8. 494  
 leptomena 7. 639  
 Lestocquei 4. 355  
 Levesquei 0. 154; 4. 850;  
 7. 205  
 Lewesiensis 1. 730;  
 7. 474° ff.

## Ammonites

liasicus 0, 148; 6. 748  
 liasinicus 6. 454  
 ligatus 9. 124, 372  
 Lilli 6. 748; 8. 105  
 Lindigi 8. 859  
 lineatus 0. 150, 151,  
 180; 6. 748; 7. 17;  
 698; 8. 448; 9. 24  
 linguiferus 6. 852;  
 7. 205, 382  
 lineo-cinctus 8. 449, 450  
 Lipoldi 4. 760; 6. 748  
 7. 614  
 Livizzani 7. 205  
 lobatus 6. 480; 8. 494  
 longispinus 4. 355;  
 8. 488  
 Lonsdalei 0. 723  
 Loscombi 0. 152; 6. 208,  
 456, 744;  
 Luganensis 5. 479, 480  
 lunula 6. 57; 7. 382;  
 8. 484, 726, 873  
 lynx 6. 456, 744  
 Lythensis 0. 180, 405;  
 6. 545; 7. 16, 698;  
 8. 583; 9. 25, 263  
 Mac-Clintocki 9. 222  
 macrocephalus 0. 142,  
 160, 164, 165, 182,  
 183; 3. 234, 235,  
 324; 7. 133 ff.,  
 8. 484, 582<sup>2</sup>, 713,  
 9. 135, 136  
 maculatus 0. 151; 5. 625;  
 6. 744; 7. 698  
 magnificus 6. 480  
 mammillaris 9. 762 p.  
 mammillatus 1. 738;  
 3. 329. 7. 649;  
 9. 313  
 Mandanensis 8. 494  
 Mantelli 0. 386, 408;  
 1. 743; 5. 27, 457;  
 6. 817; 7. 477, 639,  
 785<sup>2</sup>  
 Marantianus 7. 548  
 margaritatus 0. 150 ff.  
 180, 181; 4. 205;  
 6. 71, 456, 743,  
 748; 8. 226, 296,  
 356, 552; 9. 133,  
 143  
 Martinii 1. 357, 744;  
 6. 852; 7. 614,  
 645°, 659; 9. 124

## Ammonites

Martinsi 8. 356  
 Masseanus 6. 456, 748;  
 7. 205  
 Masylaeus 9. 124  
 Maugeneati 5. 625;  
 6. 456, 748; 8. 552  
 Mayoranus 0. 480; 1. 312,  
 738, 744; 3. 495;  
 4. 202; 5. 457;  
 6. 818; 7. 474° ff.,  
 659, 660; 785, 786  
 Mercatii 6. 748  
 Metternichi 1. 130  
 Michelianus 9. 763 p  
 microstoma 0. 160, 164,  
 8. 484; 9. 135  
 Milletanus 1. 357, 738,  
 744; 2. 454; 3. 329;  
 6. 818; 7. 475° ff.,  
 480, 639, 659<sup>2</sup>,  
 662 ff.; 9. 607  
 Minatensis 4. 760;  
 5. 219; 6. 748;  
 7. 205, 206  
 miserabilis 6. 744<sup>2</sup>  
 modestus 0. 251  
 mediolaris 0. 723;  
 8. 484; 9. 135  
 monilis 5. 207; 7. 813  
 Moreanus 6. 454, 494,  
 748  
 Morcauensis 8. 494  
 Morloti 0. 281; 4. 760  
 Mortilleti 9. 124  
 Mortoni 7. 864  
 mucronatus 0. 154;  
 4. 850; 6. 850;  
 7. 205  
 multicostatus 0. 148;  
 4. 850; 6. 744, 748,  
 9. 18 ff.  
 Murchisonae 0. 142,  
 155, 156, 157, 158,  
 160, 182; 1. 137,  
 140; 2. 343, 349,  
 3. 429; 6. 852;  
 7. 205; 8. 226, 356,  
 9. 31, 33, 133, 136,  
 526  
 mutabilis 8. 488  
 muticus 6. 454, 743;  
 7. 205, 206  
 Münsteri 6. 370  
 natix 0. 149, 150, 180;  
 5. 625; 6. 748;  
 8. 552; 9. 23

## Ammonites

navicularis 7. 639  
 Nebrascensis 8. 494  
 neojurensis 4. 760; 5. 500  
 Neptuni 7. 787  
 Neubergicus 8. 505  
 Neuffensis 6. 852  
 Nicoleti 7. 864; 8. 494  
 Nisus 1. 738; 4. 643;  
 5. 163; 6. 818;  
 7. 480, 651, 659<sup>2</sup> ff.  
 nodo-gigas 6. 744  
 nodosaries 6. 744<sup>2</sup>;  
 7. 698  
 nodosus 0. 484, 485;  
 2. 53; 3. 19, 29;  
 4. 840; 6. 818,  
 9. 91; 9. 497  
 nodoso-costatus 1. 738;  
 3. 329; 251  
 Nodotanus 6. 744, 748  
 Noeggerathi 6. 371  
 Noricus 0. 393; 3. 811  
 Normannanus 6. 456,  
 748; 7. 205, 206  
 Novi-Mexicanus 8. 709  
 oblique-costatus 6. 748  
 obtectus 5. 633  
 obtusus 0. 147; 4. 850;  
 6. 217, 454, 743  
 oculatus 8. 486  
 Oldhami 7. 639  
 oolithicus 6. 852  
 opalinus 0. 153, 156,  
 182, 481; 3. 494;  
 4. 81; 5. 213; 6. 818,  
 852; 8. 356<sup>2</sup>, 553,  
 583, 713; 9. 28,  
 94<sup>3</sup>, 95, 133, 136,  
 518  
 opalis 8. 494  
 Orion 8. 484<sup>2</sup>  
 ornatus 0. 165, 168,  
 182, 183; 8. 484,  
 582<sup>2</sup>  
 Orthoceras 4. 355  
 Ottonis 9. 497  
 oxynotus 0. 146, 180,  
 181; 6. 454, 742;  
 8. 552; 9. 19 ff.  
 parabolis 3. 379  
 parallelus 8. 484  
 parvus 3. 19, 30  
 Parisiensis 9. 361  
 Parkinsoni 0. 142, 159,  
 160, 164, 182, 183;  
 1. 140; 2. 187;

**Ammonites Parkinsoni**

3. 494; 4. 64, 553;  
5. 848; 6. 210, 254,  
818, 852; 7. 133;  
134; 9. 356, 583<sup>2</sup>  
9. 94, 133, 136  
Partsch 4. 760; 6. 748,  
Pedemontanus 6. 748  
Pederalis 0. 102;  
7. 458, 816  
Pemphix 5. 479, 480  
peramplus 0. 386. 727;  
1. 311; 5. 633;  
6. 817; 6. 787<sup>2</sup>  
perarmatus 0. 165, 166,  
170, 183; 3. 494;  
6. 57; 8. 4. 6<sup>1</sup>, 582<sup>2</sup>,  
873; 6. 135  
percarinatus 7. 864  
8. 494, 496  
Peruvianus 4. 80  
Petersi 6. 748  
pettos 6. 456; 9. 23  
phylli-cinctus 8. 449,  
450  
placenta 8. 360, 494;  
9. 497  
planicosta 0. 150; 4. 370,  
830; 6. 71, 208,  
454, 494, 743; 8. 226  
planicostatus 4. 205;  
5. 625; 6. 748; 7. 212  
planorbis 6. 378, 454,  
744; 7. 93, 94, 595;  
8. 353, 354, 552;  
9. 14, 453, 629  
-planorbis-Bett 6. 454!  
planulatus 0. 160. 174;  
7. 639  
planus 7. 672  
platynotus 8. 486  
plicatilis 6. 57, 58;  
7. 204, 205; 8. 486,  
726; 9. 135  
plicomphalus 8. 486  
polygonius 8. 484  
Poeschli 0. 251  
polygyratus 0. 168, 178;  
1. 140; 2. 349, 456;  
3. 304; 4. 79; 5. 613;  
8. 486  
polymorphus 6. 745,  
852; 7. 205, 698;  
9. 23  
polyplocus 0. 178, 227;  
1. 132, 134, 140;  
2. 349; 8. 486

**Ammonites**

- polyptychus 0. 731  
Portlocki 7. 639  
pretiosus 1. 738  
primordialis 5. 213;  
7. 205  
Prosperanus 5. 633  
pseudo-aries 0. 251  
psilonotus 0. 145, 146,  
180; 6. 378, 494,  
744; 8. 353, 354,  
552, 583; 9. 2, 14<sup>o</sup> ff.  
9. 94<sup>1</sup>, 453, 629  
ptychoicus 4. 760  
Truellei 7. 544  
punctatus 8. 484  
pustulatus 7. 382, 544,  
8. 484  
pustulifer 0. 481  
Quadalupae 0. 102  
Quenstedtii 1. 143; 2. 173;  
3. 307, 429, 430;  
6. 748  
quinquecostatus 7. 205  
radians 0. 153 ff., 180,  
181, 160; 1. 130,  
137; 2. 343, 456;  
3. 167, 348, 494,  
617; 4. 204, 205,  
830, 850; 5. 175,  
178, 219; 6. 71,  
208, 211, 451, 748,  
818, 850; 7. 17 ff.,  
130, 205, 206, 547,  
595, 613, 698;  
8. 226, 296, 356,  
450, 553; 9. 26, 94,  
133  
radiatus 9. 372  
ramosissimus 6. 480  
Raquinanus 0. 154;  
4. 850; 7. 613;  
8. 356, 873  
rare-striatus 0. 251  
raricostatus 0. 146, 147,  
180, 733; 1. 131,  
132, 140, 143;  
3. 192, 416, 531;  
5. 625; 6. 454, 742,  
748; 7. 212, 618;  
9. 15, 19 ff.; 94,  
133  
Raulinanus 7. 474<sup>o</sup> ff.,  
recticostatus 2. 885  
9. 203  
rectilobatus 8. 383  
refractus 8. 484

**Ammonites**

- Reginaldi 0. 723  
Regnardi 0. 151; 3. 167;  
4. 830; 5. 578, 625  
regularis 3. 329; 7. 659,  
660 ff.  
Rehmanni 8. 484  
Renauxanus 7. 475<sup>o</sup> ff.  
659  
respondens 5. 500  
reticulatus 0. 251  
retiformis 6. 744  
Reussi 6. 748  
Rhotomagensis 0. 386;  
1. 357, 643, 744;  
3. 495; 5. 457;  
6. 217, 483, 817;  
7. 639, 480, 78 6  
Riesenbrocki 6. 744  
Roberti 5. 625; 6. 74 8  
robustus 5. 502  
Roissyanus 0. 480; 4. 80  
rostratus 7. 475<sup>o</sup> ff.  
rotiformis 0. 148; 6. 454,  
748; 7. 698  
rotundus 8. 488  
Rouyanus 1. 738; 4. 760;  
9. 124, 372  
RüPELLI 0. 251  
Ruppelensis 8. 486  
Sabandianus 7. 205  
sagitta 0. 227  
Salisburgensis 6. 748  
Sandlingensis 0. 251  
Sauzei 6. 852; 9. 136;  
Sauzeanus 6. 454, 744  
scaphitiformis 5. 512  
Schimperi 4. 123  
Scipionanus 0. 147;  
6. 454, 744; 9. 17  
Selliguius 9. 228  
semiglobosus 5. 502  
semiflaevis 6. 748  
semiplicatus 0. 251  
semistriatus 4. 760  
6. 847  
semisulcatus 9. 372  
septentrionalis 0. 227  
sero-plicatus 4. 760;  
6. 748  
serpentinus 3. 494;  
4. 850; 6. 58, 210,  
211, 850; 7. 16,  
205<sup>1</sup>, 206<sup>1</sup>, 613,  
698; 8. 105, 356;  
9. 95, 263  
serratus 0. 409; 8. 486



## Ammonites

- serridens* 4. 549; 6. 850;  
8. 450  
*Simonyi* 4. 760  
*simplex* 7. 205  
*Sinemuriensis* 6. 454  
*solaris* 3. 348  
*Soutoni* 7. 369  
*Sowerbyi* 6. 852 8. 356;  
9. 94<sup>2</sup>  
*sphaerophyllus* 4. 760;  
8. 383  
*spinaries* 6. 744; 9. 17  
*spinatus* 0. 150 ff.;  
1. 137, 140; 4. 850;  
6. 456; 8. 356  
*spinescens* 5. 502  
*spiniferus* 5. 480  
*spiratissimus* 6. 454,  
744, 748; 8. 643;  
9. 17 ff.  
*splendens* 1. 64;  
7. 475<sup>o</sup> ff., 659<sup>2</sup>;  
9. 762  
*Stangeri* 7. 369  
*Stauffensis* 6. 852; 9. 32  
*stella* 4. 760; 6. 748  
*stellaris* 0. 147; 4. 850;  
6. 454, 748; 7. 209,  
698  
*stellatus* 6. 217  
*sternalis* 0. 154, 155,  
180; 6. 850; 7. 205,  
595  
*Stobiecki* 1. 738  
*Stockesi* 0. 181  
*strangulatus* 1. 738, 744  
*striaries* 6. 744  
*striato-costatus* 6. 748  
*striato-falcatus* 0. 251  
*striato-sulcatus* 1. 738  
*striatulus* 6. 850; 8. 356  
*striatus* 6. 370, 744;  
7. 698, 816; 9. 23  
*Studeri* 8. 383  
*subarmatus* 0. 180, 181;  
6. 748, 850; 7. 205,  
206  
*subbullatus* 0. 251  
*subcarinatus* 6. 850  
*subcontractus* 3. 234  
*subdiscus* 7. 382  
*subfimbriatus* 6. 847;  
8. 380; 9. 123,  
203  
*subfurcatus* 6. 852  
*subinsignis* 6. 852

## Ammonites

- sublaevis* 0. 164, 167,  
183; 6. 818  
*subobtusatus* 4. 760  
*subobtusus* 3. 379  
*submuticus* 6. 456  
*subradiatus* 0. 160;  
6. 852; 8. 356  
*subumbilicatus* 0. 251,  
7. 615; 9. 477  
*Suessi* 5. 487; 8. 354  
*Suevicus* 8. 484  
*sulcatus* 4. 370  
*sulciferus* 8. 484  
*Sussexiensis* 7. 639<sup>2</sup>  
*Sutherlandae* 7. 205;  
8. 486  
*Talitzianus* 4. 856  
*tarde-crescens* 6. 748  
*tarde-furcatus* 6. 818;  
7. 480, 659<sup>2</sup>, 660 ff.  
*Tatricus* 0. 178, 589,  
734, 735, 830;  
1. 316; 2. 622;  
3. 479; 4. 759, 760;  
5. 219, 364; 6. 57,  
748; 7. 205, 614,  
618; 8. 105<sup>1</sup>, 873  
*Tauricus* 8. 874  
*Taylori* 0. 180, 181;  
6. 456  
*tenuilobatus* 8. 486  
*Texanus* 0. 102; 4. 870;  
8. 505, 554  
*Thetys* 9. 124  
*Thouarsensis* 0. 160,  
181; 4. 205; 6. 71,  
748, 850; 8. 226,  
356  
*Tirolensis* 6. 748  
*tornatus* 4. 552; 5. 500;  
7. 621  
*tortilis* 0. 148; 6. 494  
*tortisulcatus* 0. 589, 590,  
734; 4. 760; 6. 57;  
8. 873  
*tortuosus* 6. 114  
*torulosus* 4. 830; 6. 852;  
9. 28, 519  
*torus* 0. 148  
*transversarius* 8. 486  
*tripartitus* 6. 53  
*trimarginatus* 8. 486  
*triplicatus* 0. 160, 164,  
830; 2. 349; 6. 254;  
8. 582  
*Truellei* 0. 160; 8. 356

## Ammonites

- Tscheffkini* 4. 79  
*tuberculatus* 5. 633;  
7. 474<sup>o</sup> ff., 659<sup>2</sup>  
*Tucuyensis* 0. 480  
*tumidus* 3. 759; 8. 484  
*Turneri* 0. 146, 147,  
180, 733; 1. 140;  
2. 455; 6. 454, 743,  
748; 9. 2, 19, 94,  
345  
*Umbulazi* 7. 369  
*undato-costatus* 7. 618  
*undulatus* 6. 850  
*Uralensis* 8. 873  
*Valdani* 0. 149; 3. 167;  
4. 830, 850; 5. 625;  
6. 208, 748; 7. 205;  
9. 23  
*variabilis* 4. 850; 6. 850;  
7. 205; 8. 356  
*varians* 0. 386; 1. 311,  
314; 2. 28<sup>o</sup>, 60;  
3. 495; 5. 364, 457,  
633; 6. 817, 818;  
7. 471, 480, 785,  
786  
*varicosus* 0. 480; 4. 80,  
167; 7. 475<sup>o</sup> ff.,  
659  
*Velledae* 3. 329; 7. 639  
*ventri-cinctus* 8. 449,  
450  
*Vernoni* 2. 352  
*viator* 4. 35; 8. 873  
*Vielbanki* 7. 639  
*virgatus* 1. 496; 7. 472  
*Voironsensis* 9. 124  
*Walcotti* 0. 153, 154,  
181; 2. 456; 6. 545;  
7. 698<sup>2</sup>; 8. 105;  
9. 94  
*Wapperi* 4. 854  
*Waterhousei* 3. 234  
*Wogauanus* 3. 19  
*Woolgari* 1. 743; 7. 639<sup>2</sup>  
*Wosnessenskii* 4. 79  
*Württembergicus* 8. 482  
*Yo* 8. 488  
*Zarbas* 9. 753  
*Zetes* 4. 760; 6. 456,  
748; 7. 205  
*Zieteni* 6. 456  
*Zignoanus* 3. 379; 4. 35,  
760; 6. 748; 7. 205,  
614  
*Zignoi* 4. 760

**Ammonites**

- Zigzag 6. 852  
 Ziphius 6. 454; 7. 698  
 spp. 1. 382; 9. 123

**Ammonitidae** fam. 6. 308!  
 8. 617!

**Ammonoceras**

Conradi 6. 480

**Amomocarpum** 0. 631

depressum 2. 993

**Amorpha** 0. 637

**Ampeliscia** Bellana 9. 490

**Ampélite** 1. 105

**Amphichinus**

Arvernensis 5. 224, 371

**Amphiarctos** gen. 4. 752

sp. 4. 495

**Amphibol** 4. 70; 5. 565°,

822

**Amphibolit** 7. 741; 9. 657

**Amphibrya** (Vegetabilia)

0. 630!; 2. 504!,  
 992!

**Amphiceras** spp. 6. 753

**Amphichneumon** 5. 229

**Amphictis** antiqua 5. 372

Lemanensis 5. 372

leptorhyncha 5. 372

**Amphicyon**

agnotus 5. 372

Blainvillei 5. 229, 372

brevirostris 5. 229, 372

crassidens 5. 372

cultridens 5. 372

diaphorus 5. 372

Elaverensis 5. 229

Elaverii 3. 378 5. 372;

Eseri 1. 504, 512; 4. 50

giganteus 5. 229, 372

gracilis 5. 229, 372;

7. 115, 246!; 8. 376

incertus 5. 372

intermedius 1. 75, 503,

512; 2. 759; 8. 204;

9. 428

Laurillardi 5. 372

Lemanensis 5. 229, 372

leptorhynchus 5. 372

major 4. 581; 5. 229,

372

minor 1. 512; 2. 759;

5. 229, 372

vetus 8. 376

spp. 5. 615

**Amphidesma** gen. 6. 859

arcuatum 6. 752

axiniforme 6. 647

**Amphidesma**

carbonarium 6. 647

constrictum 6. 752

decurtatum 0. 722;

4. 620; 7. 744

deltoideum 6. 647

donaciforme 6. 872

lacteum 6. 864

linosum 6. 752

lunulatum 4. 749; 6. 644,

647, 650

Mississippiense 6. 752

nuculoides 6. 752

obovale 7. 506

pristinum 6. 647

protectum 6. 752

recurvum 0. 723; 4. 620

securiforme 4. 620;

6. 858; 7. 744

subobliquum 6. 752

subtruncatum 6. 647

spp. 6. 859

**Amphidesmidae**

fam. 6. 859

**Amphidetus**

cordatus 4. 762

**Amphidiscus** gen. 6. 104

brachiatus 6. 104

disphaera 6. 104

naucratus 6. 104

trianchora 6. 104

verticillatus 6. 104

**Amphientomon**

gen. 6. 623!

paradoxum 6. 621

**Amphigen-Laven** 7. 357 \***Amphigena** (Vegetabilia)

2. 504!

**Amphihelia** 2. 116°, 249!**Amphilagus** gen. 7. 876

antiquus 5. 371

**Amphimeryx** gen. 5. 227**Amphimorphina**

gen. 2. 631!; 7. 377

Hanerana 2. 631; 7. 378

**Amphion**

gen. 0. 778!, 785; 1. 510;

3. 488; 6. 224

actinurus 9. 121

Beaumonti 3. 489

Fischeri 9. 121

gelasinus 4. 501

Lindaueri 7. 638

polytomus 6. 803

spp. 4. 493, 501

**Amphipleura rigida** 0. 473**Amphisbaenii** (ord.) 5. 742**Amphisile**

Heinrichi 2. 980; 9. 640

**Amphisorex**

tetragonurus 5. 224

**Amphisorus** gen. 5. 617,

618!, 755; 7. 227

**Amphistegina** gen. 5. 616°,

751, 755; 7. 377;

Haueri 7. 498

Javanica 7. 750

nummularia 7. 498

**Amphistium**

paradoxum 5. 380

**Amphitetras**

antediluviana 4. 739;

6. 103

**Amphitherium**

Aurelianense 9. 428

**Amphitragulus**

Boulangeri 5. 373

communis 5. 227, 373

elegans 5. 373

gracilis 5. 373

Lemanensis 5. 373

meminnoides 5. 373

**Amphitryo** 6. 224**Amphitryon**

Murchisoni 4. 502;

9. 359

**Amphodelit** 1. 442!;

2. 879; 4. 598!;

601; 8. 313

**Amphora** gen. 6. 602

borealis 0. 473

elliptica 0. 473

gracilis 4. 613

Libyca 0. 491; 4. 613, 739

paradoxa 0. 491

ovalis 0. 473

**Amphoracrinus**

gen. 4. 253!; 6. 602

Atlas 1. 748; 6. 115

olla 1. 748; 6. 115

**Amphorosteus**

gen. 2. 764!

Brumbyi 2. 764 \*

**Amplexus** 2. 121 °

annulatus 2. 340

coralloides 6. 114

Hercynicus 6. 255

infundibulans 6. 255

lineatus 6. 255

stigmatophorus 6. 375

tortuosus 6. 375

spp. 2. 990; 4. 497

**Ampullaria angulata** 6. 41,

494

- Ampullaria**  
*carinata* 6. 494  
*conica* 2. 163, 169  
*gigas* 7. 86  
*gracilis* 6. 494; 7. 209  
*mutabilis* 0. 861  
*obesa* 1. 740  
*obliqua* 6. 494  
*obtusa* 6. 494  
*planulata* 6. 494  
*ponderosa* 0. 862  
*speculi* 8. 874  
*subcarinata* 1. 764;  
7. 229  
*subconica* 2. 163, 169  
**Ampyx** gen. 0. 780!, 785;  
3. 487; 6. 224<sup>2</sup>  
*baccatus* 4. 501  
*Caractaci* 4. 502  
*fimbriatus* 4. 502  
*gratus* 4. 1  
*latus* 1. 509; 6. 116  
*nasutus* 6. 803  
*nudus* 6. 116; 7. 381  
*parvulus* 6. 116  
*radiatus* 4. 502  
*tessellatus* 4. 502  
*tetragonus* 6. 807  
spp. 2. 242; 4. 493  
**Amusium**  
*deornatum* 6. 119  
*Sowerbyi* 6. 119  
**Amygdalocystites**  
gen. 9. 636  
*florealis* 9. 636  
*radiatus* 9. 636  
*tenuistriatus* 9. 636  
**Amygdaloides** 2. 366  
**Amygdalophyr** 3. 385!  
4. 401! ff.; 5. 798;  
6. 665  
**Amygdalus** 0. 637  
*communis* 4. 832  
*Hildegardis* 1. 635  
*insignis* 6. 506  
*pereger* 3. 47; 6. 506;  
9. 375  
*persicifolia* 2. 755  
*persicoides* 1. 635  
**Amyloxyton** Huttoni 1. 102  
**Amyxodon** gen. 4. 751  
*Sivalensis* 4. 752  
**Anabacia** 2. 118°  
*Bajociana* 2. 376  
*Bouchardi* 2. 376  
*complanata* 2. 376  
*hemisphaerica* 2. 376  
**Anabacia**  
*Normaniana* 2. 376  
*orbulites* 2. 376, 758  
spp. 2. 758  
**Anabathra**  
*pulcherrima* 0. 106;  
6. 99  
**Anachoropteris** 0. 628  
*rotundata* 6. 98  
*pulchra* 6. 98  
**Anagenit** 6. 216; 9. 633;  
5. 364  
**Analoge Pole der Krystalle**  
4. 776  
**Analogie der Organismen**  
0. 374  
**Analysen eruptiver**  
Gesteine 1. 837! ff.  
Jurassischer Felsarten  
9. 385  
**Analzim** 1. 157°; 3. 63,  
257; 4. 423; 5. 822;  
8. 291, 549; 9. 84,  
303!; 6. 623, 653  
**Anamesit** 3. 707; 5. 78;  
8. 606; 9. 657  
**Ananchytes**  
*cinctus* 3. 380; 8. 360  
*cordatus* 7. 748  
*fimbriatus* 3. 380; 8. 360  
*gibbus* 7. 613; 614  
*laevis* 9. 228  
*ovatus* 0. 470, 737;  
1. 470, 481, 730;  
2. 512; 5. 42, 87,  
364; 6. 817; 7. 155,  
481, 614, 786<sup>2</sup>,  
787<sup>1</sup>; 8. 739; 9. 847  
*semiglobosus* 7. 748  
*semiglobus* 1. 730  
*spatangus* 7. 748  
*tuberculatus* 0. 734  
sp. 5. 236  
**Anarthrocanna**  
gen. 0. 627; 2. 892!  
*approximata* 2. 890  
*deliquescentes* 2. 890  
*stigmarioides* 2. 280,  
890; 6. 375  
*tuberculosa* 2. 890  
**Anatas** 0. 238; 4. 78, 447,  
453; 5. 181, 823;  
6. 16°, 170, 49°;  
8. 447, 549  
**Anatifa**  
*Burdigalensis* 3. 75  
*convexa* 2. 633  
**Anatifa**  
*cretae* 2. 623, 633  
*turgida* 2. 633  
**Anatifopsis**  
*Bohemica* 7. 638  
**Anatina** Agassizi 6. 858  
*attenuata* 6. 643, 653  
*bifida* 2. 161, 169  
*convexa* 7. 510  
*Cornuelana* 0. 393  
*deltoidea* 6. 645<sup>2</sup>, 653  
*Duretana* 3. 102  
*myalis* 7. 507  
*Münsteri* 6. 644, 645<sup>2</sup>  
*pinguis* 8. 482  
*plicatella* 7. 743  
*praecursor* 7. 93, 94;  
8. 353; 9. 452 ff.;  
9. 629  
*praetenera* 7. 507  
*rostrata* 6. 858  
*Royana* 6. 858  
*rugosa* 3. 605; 6. 739;  
9. 844  
*spatulata* 8. 488  
*subrostrata* 6. 858  
*Suessi* 8. 353; 9. 452 ff.  
*undulata* 7. 743  
spp. 2. 977  
**Anatone marginata** 5. 123  
*spinipes* 5. 123  
**Anaulax staminea** 9. 234  
**Anauxit** 4. 697!  
**Anceps-Bett** 8. 484  
**Ancilla subcanalifera** 3. 75  
spp. 6. 753  
**Ancillarin altilis** 6. 753  
*australis* 1. 229  
*buccinoides* 4. 528  
*canalifera* 7. 420  
*glandiformis* 0. 223;  
6. 739; 9. 839  
*inflata* 3. 370; 4. 515;  
5. 594; 6. 93  
*limnaeoides* 6. 753  
*obsoleta* 3. 370; 6. 93,  
739  
*olivula* 3. 604  
*scamba* 6. 753  
*Studer* 5. 475  
*subcanalifera* 7. 420  
*subglobosa* 6. 753  
*subulata* 1. 712, 715  
*tenera* 6. 753  
*turritella* 1. 715  
spp. 2. 630; 3. 627;  
6. 479, 750

- Ancistroceras**  
*undulatum* 8. 236 !
- Ancistrodon** spp. 0. 102, 103
- Ancistrophyllum** 0. 629  
*stigmariaeforme* 2. 891;  
 5. 631
- Anchilophus**  
*Desmaresti* 5. 226; 7. 490
- Anchitherium** gen. 0. 748;  
 5. 118 !, 761
- affine* 9. 250 !
- Aurelianense** 1. 493;  
 2. 304. 998; 3. 164,  
 617; 5. 226; 6. 331;  
 7. 845
- Bairdi** 5. 115, 118;  
 8. 376
- cognasum* 9. 250 !
- Dumasi** 0. 878; 5. 226
- Ezquerriae** 1. 493;  
 3. 617
- Radegondense** 5. 226
- Ancodus** gen. 4. 48; 5. 228,  
 373; 6. 638
- Aymardi** 5. 373
- bovinus* 5. 373
- crispus* 5. 373
- incertus* 5. 373
- leptorhynchus* 5. 373
- macrorhynchus* 5. 373
- Veitanus* 5. 373
- Velaunus* 5. 373
- Ancyloceras** gen. 4. 853;  
 6. 316\*
- annulatum* 6. 852
- approximans* 6. 480
- Calloviense** 0. 722;  
 8. 484
- Cheyennensis** 7. 492;  
 8. 494
- Duvalanus** 7. 480
- Duvali** 8. 380; 9. 372
- Emerici** 7. 480, 675;  
 9. 124, 372
- Etalensis** 7. 209
- Mortoni** 8. 494
- Nebrascensis** 7. 492;  
 8. 494
- Nicoleti** 8. 494
- plicatile* 8. 874
- Renauxanum** 7. 480
- Sabaudianum** 9. 124
- spinatum* 9. 361
- Tabarelli** 9. 124
- uncus* 8. 497
- Ancyloceras-Kalke** 1. 739
- Ancylus Brauni** 3. 751
- deperditus* 4. 249
- elegans* 1. 714; 4. 865
- fluviatilis* 4. 832
- lacustris* 9. 475
- latus* 4. 865
- minutus* 7. 494; 8. 494
- Ancyropus** gen. 9. 868
- heteroclytus* 9. 868
- Andalusit** 2. 522, 524,  
 290\*  
 3. 366; 5. 349 !  
 822; 6. 37; 7. 70 !
- Andesin** 0. 423; 1. 444;  
 2. 962; 4. 599 !,  
 601, 602; 5. 447 !;  
 6. 345 !; 7. 360 !,  
 737; 8. 565 !, 860
- Andriania** 0. 628
- Baruthina** 6. 253, 254
- Andrias**  
*Scheuchzeri* 4. 168;  
 5. 622 !; 6. 759
- Tschudii** 9. 723 !
- Androgeus** gen. 5. 120
- militaris* 5. 121
- triqueter* 5. 121
- Andromeda** 0. 634
- Berendtana* 3. 747
- dubia* 9. 505
- elongata* 3. 227
- ericoides* 3. 747
- ferruginea* 9. 505
- hypnoides* 3. 747
- incerta* 4. 627
- protogaea* 2. 754; 3. 384,  
 505, 510; 4. 379,  
 491; 6. 252; 7. 614,  
 776; 9. 117, 375
- reticulata* 4. 379
- revoluta* 0. 505; 3. 505
- rosmarinoides* 3. 747
- Senogalliensis* 4. 627
- tremula* 3. 505
- tristis* 9. 375, 503
- truncata* 3. 747
- vacciniifolia* 3. 505;  
 5. 241; 9. 375, 506
- Vulcanica* 4. 491
- Weberi* 4. 491; 6. 252
- Andromedites**  
*paradoxus* 2. 628
- Anenchelum**  
*breviceps* 9. 862
- dorsale* 9. 862
- Glarisianum* 9. 862
- heteropleurum* 9. 862
- Anenchelum**  
*isopleurum* 9. 862
- latum* 9. 862
- marginatum* 9. 361
- Aneuscanthus** 6. 224
- spp. 9. 504
- Aneura palmata** 3. 745
- Angia** gen. 0. 767 !  
 2. 118
- Angiosperma**  
 (Vegetabilia) 0. 113  
 2. 504 !
- Angulaten-Schichten** 8. 641
- Angulatus-Bett** 6. 454 !
- Anguste-stellati**  
 (Cidaridae) 7. 121
- Anguilla brevicula** 5. 380
- latispina* 5. 380
- pachyura* 5. 622
- Anguillula fluviatilis** 0. 250
- Anguinaria** gen. 4. 114
- Anguis acutidentatus** 5. 233
- Bibronanus** 5. 233
- Laurillardi** 5. 233
- Anhydrit** 0. 482 ff.; 2. 515,  
 525; 3. 258; 4. 187;  
 5. 821 \*
- Gruppe 2. 53, 914
- Anisodon magnus** 5. 228;  
 6. 615
- Anisodonta** gen. 8. 617 !  
 spp. 8. 617
- Anisophyllum** 2. 121 \*
- Anisopoden-Fährten** 7. 878
- Anisopus**  
*Deweyanus* 5. 864;  
 9. 867
- gracilis* 9. 867
- Ankerit** 4. 262° ff.; 5. 621  
 8. 832 !
- Anlaufen**  
 der Mineralien 6. 191
- Annelliden** 7. 753, 754
- Fährten 5. 863, 864;  
 7. 878
- Annellidae** class. 8. 357
- Annularia** 0. 627
- brevifolia* 0. 110, 673;  
 7. 113
- carinata* 6. 543, 666;  
 8. 503
- fertilis* 0. 659, 674;  
 5. 629<sup>2</sup>, 6. 97;  
 8. 159
- filiformis* 5. 629
- floribunda* 1. 476; 6. 97;  
 7. 113

- Annularia**  
*longifolia* 0. 91, 110,  
 120; 1.476; 3. 121;  
 5. 97, 629; 6. 97;  
 8. 625  
*minuta* 5. 629; 6. 97  
*radiata* 5. 629; 6. 97  
*reflexa* 5. 629; 6. 97  
*sphenophylloides* 5. 629;  
 6. 97; 8. 201; 9. 149  
*spinulosa* 5. 629; 6. 97  
 spp. 9. 379, 380  
**Annulata** spp. 2. 757  
**Annulaten-Höhlen** 9. 105  
**Anodon anatinus** 1. 760  
*Juckesi* 6. 606  
**Anodonta**  
*anatinoides* 2. 765  
*Californiensis* 7. 242  
*cygnea* 2. 1004  
*Daubréeana* 3. 739  
*keuperina* 9. 4  
*Lettica* 6. 616; 7. 760  
*postera* 9. 9, 11.  
 spp. 6. 870  
**Anodontopsis** gen. 1. 253!  
*angustifrons* 6. 119  
*bulia* 6. 119  
*deltoidea* 6. 119  
*laevis* 6. 119  
*pristina* 6. 119, 647  
*quadrata* 6. 119  
*securiformis* 6. 119  
**Anogene Metamorphose**  
 5. 715  
**Anoglochis Ardeus** 5. 373  
*cladocerus* 5. 373  
*ramosus* 5. 373  
**Anomalina** gen. 5. 616\*,  
 755; 7. 377  
*anomala* 7. 280\*  
*complanata* 4. 867  
*subaequalis* 7. 498  
*tenuissima* 7. 498  
*variabilis* 7. 280!  
 spp. 2. 511\*  
**Anomalocystites**  
 gen. 9. 236!, 636  
 spp. 9. 236  
**Anomia Beryx** 6. 363;  
 7. 760  
*Burdigalensis* 9. 839  
*aculeata* 2. 1004  
*alpina* 9. 629  
*alta* 6. 363; 7. 760  
*Andraei* 6. 363; 7. 760  
*antiqua* 7. 57  
**Anomia costata** 2. 43;  
 4. 515; 9. 854  
*detruncata* 3. 240  
*disci* 9. 33  
*ephippium* 2. 1004;  
 3. 756  
*irregularis* 6. 496  
*jurensis* 4. 765  
*Kateruensis* 9. 750  
*laevigata* 1. 358, 744  
*modiola* 9. 750  
*opalina* 9. 29  
*patellaeformis* 2. 1004  
*pellucida* 4. 851; 6. 496;  
 7. 210; 8. 643  
*praecursor* 9. 629  
*psittacea* 4. 507  
*Schafhäutli* 9. 629  
*sellaeformis* 9. 498  
*striata* 2. 1004; 7. 502  
*striatula* 8. 643  
*subcostata* 6. 480;  
 7. 241, 242  
*subradiata* 5. 728  
*tennis* 0. 99; 7. 760  
*tenuistriata* 2. 153, 168  
*truncata* 0. 728; 4. 869;  
 7. 471  
*Vercellensis* 4. 354  
*Anomianella Proteus* 3. 231  
*Anomites striatus* 4. 508  
*Anomocare* 6. 224  
 spp. 4. 493; 9. 504  
*Anomodon* gen. 0. 873!  
*Snyderi* 0. 873; 5. 113  
 7. 376!  
*Anomoenus Barratti* 9. 868  
*Anomoepus major* 9. 867  
*minor* 9. 867  
*scambus* 5. 864; 9. 867  
**Anomophyllum**  
 gen. 2. 119; 3. 877\*  
*Anomopteris* 0. 629  
*Schlechtendali* 1. 115  
 sp. 5. 493  
*Anomuren-Fährten* 7. 878  
*Anona* 0. 635  
*lignitum* 1. 634; 6. 633  
*Anoplodii* 0. 866, 867  
*Anoplomya* gen. 1. 384  
*Lutraria* 1. 384  
*Anoplotheca* gen. 5. 491!  
*lamellosa* 5. 491; 6. 374,  
 381  
**Anoplothorium**  
 gen. 3. 754\*; 7. 867!,  
 868!, 869  
**Anoplothorium**  
*cervinum* 1. 501  
*commune* 0. 499, 878,  
 1. 502, 504; 2. 305,  
 759; 3. 378, 754\*;  
 5. 228; 7. 250, 845  
*Cuvieri* 3. 754\*; 5. 228  
*Duvernoyi* 3. 754\*;  
 5. 228  
*gracile* 1. 504; 2. 759;  
 7. 845  
*grande* 5. 228  
*laticurvatum* 5. 228  
*Laurillardi* 3. 754\*;  
 5. 228  
*leporinum* 2. 305, 346,  
 759  
*medium* 4. 84; 5. 227  
*minimum* 5. 227  
*murinum* 2. 759; 3. 617  
*obliquum* 5. 227  
*platypus* 3. 754\*; 5. 228  
*secundarium* 3. 754\*;  
 5. 228  
*Sivalense* 1. 502  
**Anopocare**  
 spp. 4. 493; 6. 223  
 cfr. *Anomocare*  
**Anorthit** 0. 446!; 1. 444;  
 2. 317!, 615;  
 3. 258; 4. 296,  
 598!; 6. 186!;  
 7. 346; 8. 698!;  
 9. 300!  
**Anorthopygus** gen. 7. 852!  
 sp. 7. 852  
**Anschwemmungen** 1. 729  
**Ansulus vdr. Ancylus**  
**Ansylus vdr. Ancylus**  
**Antepyrrenäisches**  
*Tertiär-Gebirge* 9. 470  
**Anthes** spp. 4. 493  
**Anthelia** 2. 123  
**Anthocrinus** gen. 4. 242!  
*Loveni* 4. 242; 6. 801  
**Antholithus** 0. 630, 638  
*Marti[us]i* 5. 639  
*nymphoides* 0. 116  
**Anthophora** 2. 251  
**Anthophyllit** 3. 271; 4. 70;  
 5. 194, 822; 8. 684,  
 701!  
 -Gestein 1. 266  
**Anthophyllum** 2. 117\*  
*Atlanticum* 8. 360  
*Brauni* 0. 767  
*conicum* 0. 291

- Anthophyllum**  
 decipiens 0. 759  
 detritum 3. 369; 6. 93  
 distortum 2. 377  
 explanatum 0. 759  
 obconicum 0. 170, 184  
 patellatum 0. 759  
 proliferum 1. 102.  
 sessile 0. 759  
 truncatum 0. 759
- Anthozoa (class.)** 7. 230,  
 232, 499
- Anthracidia xylotoma** 1. 759
- Anthracosia gen.** 6. 227!  
 acuta 6. 228  
 Beanana 6. 228  
 Smithi 6. 228
- Anthracotherium gen.**  
 6. 638!; 7. 869  
 Alsaticum 1. 736; 4. 48;  
 5. 228, 373; 6. 231,  
 615, 638  
 crispum 5. 373  
 Cuvieri 5. 373  
 Dalmatinum 4. 48!;  
 6. 231, 487, 638  
 Gergovianum 4. 48;  
 5. 228, 373; 6. 231,  
 638  
 hippoideum 6. 640!;  
 7. 487  
 Lembronicum 6. 615, 638  
 magnum 0. 203; 2. 831;  
 4. 48; 5. 228, 373;  
 6. 231, 606, 615,  
 638; 7. 487!; 8. 298,  
 738; 9. 113, 356  
 minimum 2. 979; 4. 48;  
 5. 228; 6. 231, 487,  
 638  
 minus 6. 638  
 minutum 4. 48; 5. 227,  
 373; 6. 638  
 Neostadense 0. 202  
 onoideum 5. 227, 373,  
 6. 638  
 Sandbergeri 2. 305; 4. 48;  
 6. 231, 638; 7. 487  
 Silistrense 6. 638  
 Velaunum 4. 48; 5. 373;  
 6. 231, 638  
 Vindobonense 0. 202  
 spp. 3. 369; 8. 233
- Anthrakolith** 2. 854!  
**Anthrakonit** 2. 418  
**Anthrakotherien-Fauna**  
 7. 624
- Anthrakoxen** 7. 327!  
**Anthrax? sp.** 3. 105  
**Anthrazit** 1. 588; 2. 70!;  
 7. 593, 605, 766;  
 8. 95, 220  
 in Pennsylvanien 3. 62  
 -Bildung 0. 831  
 -Flora der Alpen 0. 656  
 -Formation 8. 326!; 375;  
 = 9. 379 p  
 Formation: Flora 0. 119!  
 -Gebirge 4. 205; 6. 475,  
 719, 729  
 -Kohlen 5. 712; 7. 165!;  
 9. 131  
 -Schiefer 4. 356; 6. 67  
**Antigorrit** 9. 445!  
**Antiloge Pole**  
 der Krystalle 4. 776  
**Antilope gen.** 7. 869  
 antiqua 5. 373  
 Aymardi 5. 373  
 boodon 3. 617  
 Borbonida 5. 227  
 brevicornis 5. 375; 7.  
 235, 370, 759  
 capricornis 5. 375; 4. 639  
 Christoli 5. 227; 9. 100  
 clavata 5. 227  
 compressa 5. 227  
 Cordieri 1. 492; 2. 998;  
 4. 495; 5. 227  
 deperdita 5. 227  
 dichotoma 5. 227; 9. 100  
 incerta 5. 373  
 Linderinayeri 4. 639;  
 5. 375; 7. 235, 370, 759  
 major 1. 502  
 Martiniana 5. 227  
 minor 1. 502  
 Pallasi 7. 124!; 235, 759  
 pygmaea 1. 503  
 recticornis 1. 492; 2. 998;  
 4. 495; 5. 227  
 Rothi 7. 124!; 759  
 Sansaniensis 5. 227  
 speciosa 4. 639; 5. 375;  
 7. 370, 759  
 spp. 3. 378; 6. 595  
**Antilopii** 0. 868  
**Antimon** 2. 531; 3. 175,  
 197\*; 6. 48  
 gediegen 1. 577\*  
 -erze 4. 77! 5. 574;  
 8. 330  
 -blende 0. 616; 1. 400\*;  
 2. 534
- Antimon**  
 bluthe 2. 519, 531, 705;  
 4. 192!  
 glanz 0. 452; 5. 79,  
 351, 824; 6. 196\*  
**Antimonit** 1. 400\*;  
**Antimonkupfer** 1. 707  
 -nickel: künstlich 3. 179!  
 -ocker 2. 534; 9. 288!  
 -oxysulphür 1. 597  
 -saures Bleioxyd 3. 175  
 -saures Bleioxydhydrat  
 0. 274  
 -saures Quekksilber-  
 oxydat 2. 468  
 -silber 3. 694  
 -silber, rothes 1. 597  
**Antiker Rother Porphy**  
 1. 422!  
**Antipathes** 2. 122\*  
 glaberrimus 1. 512  
**Antipus gen.** 9. 868  
 bifidus 9. 868  
 flexilognus 9. 868  
**Antopia obscura** 5. 121  
 punctulata 5. 122  
 tenera 5. 122.  
**Antrimolith** 4. 182!  
**Antrimpos gen.** 5. 613  
 descendens 5. 613  
 longidens 5. 613  
 nonodens 5. 613  
**Anvil-rock (Gestein)** 9. 848  
**Anyphaena fuscata** 5. 122  
**Anziehungs-Kraft**  
 der Gebirgs-Massen 7. 98  
 ihre Wirkungen 2. 437  
**Aodon (Cet.) gen.** 4. 848  
**Apaten gen.** 8. 761\*  
 pedestris 8. 239  
**Apatichnus bellus** 9. 868  
 Circumagens 9. 868  
**Apatit** 0. 190; 1. 710\*,  
 820°; 2. 515, 529,  
 703\*, 879; 3. 176,  
 184\*, 258, 465; 4.  
 787; 5. 180, 821;  
 6. 12\*, 422, 800;  
 7. 330!; 8. 447;  
 9. 191, 625  
 künstliche Krystallisation  
 5. 100!, 5. 587  
**Apatoid** 2. 615  
**Apedodus priscus** 7. 369  
**Aperostoma gen.** 4. 865  
**Apetala (Vegetabilia)**  
 2. 504!; 9. 376!

- Aphanit** 7. 357\*  
**Aphelosaurus** gen. 9. 235\*  
     *Lutevensis* 9. 235\*  
**Aphelotherium**  
     *Duvernoyi* 5. 227.  
**Aphis** *araneiformis* 6. 620  
     *delicatula* 6. 503  
     *hirsuta* 6. 620.  
     *macrostyla* 3. 874  
     *Morloti* 3. 874  
     *pallescens* 3. 874  
     *transparens* 6. 620  
**Aphlebia** 0. 628  
     *acuta* 6. 97  
     *crispa* 6. 97  
     *pateraeformis* 1. 476  
     *patens* 1. 476  
     *ramosa* (Farn) 5. 629  
     *tenuifolia* 6. 98  
**Apholidemys**  
     *granosa* 5. 232  
     *laevigata* 5. 232  
**Aphrastraea** gen. 0. 763!,  
     767; 2. 118\*  
**Aphrodita** *columba* 4. 505  
     *electrina* 6. 620.  
**Aphrophora** *carbonaria*  
     6. 620  
     *mollassica* 3. 874  
     *pinguicula* 3. 874; 6. 503  
     *spumarioides* 3. 874  
     *spumifera* 3. 867, 874;  
     6. 503; 9. 377  
     *vetusta* 6. 620  
**Aphrosiderit** 0. 341!; 1.  
     158\*; 4. 695  
**Aphthartus** *ornatus* 6. 746  
**Aphyllum** gen. 6. 629!, 630  
     *paradoxum* 4. 496;  
     5. 240; 6. 627  
**Apiaria** *antiqua* 0. 18\*  
     *dubia* 1. 759  
     *lapidea* 0. 18\*  
**Apioceras** gen. 6. 126!  
     *inflatum* 6. 126  
     *olla* 6. 126  
     *recurvum* 0. 243; 1. 491  
**Apiocriinites**  
     *ellipticus* 1. 419, 420!  
     *incrassatus* 8. 873  
**Apiocrinus** *cornutus* 3. 315;  
     4. 538, 556  
     *dichotomus* 0. 163  
     *ellipticus* 0. 295; 1. 140;  
     2. 462; 3. 86, 109,  
     315; 4. 538, 556;  
     5. 369  
**Apiocrinus**  
     *elongatus* 0. 142; 0. 163  
     *intermedius* 0. 142;  
     163, 183  
     *Meriani* 0. 173, 184; 4. 354  
     *mespiliformis* 1. 146  
     *Milleri* 0. 169, 170, 184,  
     185  
     *obconicus* 0. 243  
     *Parkinsoni* 0. 142, 183,  
     722; 8. 482  
     *Roissyi* 4. 354  
     *rotundus* 0. 163, 183,  
     722; 3. 431  
     *rotundatus* 2. 349  
     *subpentagonalis* 0. 170  
**Apiocystites** gen. 2. 746;  
     4. 234  
     spp. 5. 248; 9. 236  
**Aplax** *Oberndorferi* 4. 579\*  
**Aploceras** sp. 8. 617  
**Aplocyathus**  
     (Haploc.) 2. 115\*  
**Aplophyllia**  
     (Haploph.) 2. 117\*  
     *crassa* 4. 868  
**Aplosastraea**  
     (Hapl.) 2. 117\*  
**Aplysia** *asciola* 7. 510  
     *grandis* 6. 873  
**Apocynum**  
     *lanceolatum* 0. 505  
     *Seyfriedi* 0. 505  
**Apocynophyllum** 0. 634  
     *acuminatum* 2. 754;  
     3. 504  
     *alyxiaefolium* 4. 379  
     *glossopteris* 4. 252  
     *Haeringanum* 4. 379  
     *lanceolatum* 1. 128  
     2. 754, 761; 3. 505;  
     9. 375, 502  
     *ochrosioides* 9. 375  
     *pervifolium* 4. 379  
     *plumieriaefolium* 3. 510  
     *plumeriaeforme* 8. 500  
     *ramosissimum* 3. 435  
     *Reinwardtanum* 3. 435  
     *rhododendrifolium* 3. 435  
     *Russeggeri* 3. 384  
     *Seyfriedi* 2. 761; 9. 502  
     *Sotzkianum* 9. 375  
**Apodidae** fam. 7. 746  
**Apodites** *antiquum* 4. 123  
**Apophyllit** 0. 68!, 190;  
     4. 423; 5. 348!  
**Aporosa** (tribus) 2. 115\*  
**Aporoxylon** gen. 6. 629!, 630  
     *primigenium* 5. 240; 6. 627  
**Aporrhais** *alata* 7. 51  
     *decemlyrata* 9. 498  
     *extensa* 6. 250  
     *Mellingtoni* 6. 230  
     *pes-pelecani* 3. 763  
     spp. 4. 626  
**Apsendesia**  
     vdr. *Apseudesia*  
**Apsendesia** *clypeata* 5. 635  
     *cristata* 5. 635  
     *dianthus* 5. 634  
**Apt-Mergel** 1. 738  
**Apterornis** (pro *Aptornis*)  
     0. 125  
**Apteryx** gen. 4. 496  
     *australis* 1. 251  
     *Oweni* 1. 256  
**Aptien** 1. 738; 4. 250!,  
     375 p, 508; 5. 164,  
     473, 615 p; 7. 480,  
     623 p, 659; 9. 123,  
     124 p  
**Aptornis** (vdr. *Apterornis*)  
     0. 125!  
     *otidiformis* 1. 229  
**Aptychen-Kalke** 3. 192;  
     5. 219; 7. 618  
     -Schiefer 0. 621, 585,  
     735, 738; 2. 92, 455  
**Aptychodon** gen. 6. 484!  
     *Bohemicus* 6. 484!  
**Aptychus** 0. 244!  
     *alpinus* 5. 178  
     *angulicostatus* 9. 124  
     *antiquus* 2. 279  
     *Berno-jurensis* 8. 486  
     *crassus* 9. 361  
     *cretaceus* 2. 633  
     *depressus* 7. 614  
     *Didayanus* 8. 638  
     *Didayi* 2. 455; 3. 192;  
     7. 204  
     *flexuosi* 5. 613  
     *Gollewillensis* 7. 639  
     *heteropora* 8. 486  
     *Icenicus* 7. 639  
     *imbricatus* 0. 178, 831;  
     2. 456; 3. 192;  
     5, 613; 6. 57; 7. 618  
     *insignis* 7. 639; 9. 361  
     *laevis* 0. 830; 5. 219,  
     613; 6. 57  
     *lamellosus* 0. 585, 589,  
     734, 735; 2. 349;  
     3. 403; 4. 35; 5. 219

- Aptychus**  
*latus* 0. 585, 589, 734;  
 2. 456, 458; 3. 192,  
 617; 4. 35; 7. 614  
*leptophyllus* 7. 639  
*Lythensis* 3. 405, 531  
*Mortilleti* 9. 124  
*obtus* 9. 361  
*peramplius* 7. 639  
*perarmati* 5. 613  
*planulati* 5. 613  
*Portlocki* 7. 639  
*radians* 9. 124  
*ruricostatus* 7. 618  
*reticulatus* 3. 405!  
*rugosus* 7. 639  
*Seranonis* 9. 124  
*Sesanonensis* 7. 204  
*striato-costatus* 2. 455  
*subalpinus* 3. 405!  
*undulo-costatus* 7. 614  
 spp. 6. 378  
 in *Scaphites* 1. 357  
**Apudites antiquus** 4. 123  
**Apus cancriformis** 4. 123  
**Aquila** spp. 5. 231  
**Arachuichnus** gen. 9. 868  
*dehiscens* 9. 868  
**Arachnoidea** (class.) 6. 765  
**Arachnophyllum** 2. 122  
*Hennahi* 6. 114  
*Richardsoni* 4. 86  
*typus* 6. 114  
**Aradus**  
*antediluvianus* 3. 873  
*assimilis* 6. 620  
*consimilis* 6. 620  
*superstes* 6. 620  
**Araeacis** 2. 251!  
*Auvertiaca* 2. 251  
*lobata* 4. 867  
*Michelini* 2. 251  
*sphaeroidalis* 2. 251  
**Aräoxen** 1. 594! 7. 397!  
**Aragon[i]t** 0. 452; 3. 701;  
 4. 189; 5. 706\*;  
 9. 197!  
**Aragonit** 1. 454, 699,  
 700; 2. 223!, 516;  
 3. 258; 5. 692\*,  
 821; 6. 168, 558,  
 842; 7. 176, 587;  
 8. 852  
**Araliaceae** fam. 7. 777  
**Aralianthea** n. g.  
*Brongniarti* 7. 777  
*Zizioides* 7. 777  
**Arapaima** gen. 8. 761\*  
**Araucaria peregrina** 6. 496  
*Reichenbachii* 0. 94  
**Araucarites**  
*Agordicus* 0. 732; 7. 778  
 8. 135  
*Beinertanus* 2. 891  
*Brandlingi* 1. 477; 8. 90  
*carbonarius* 2. 891;  
 5. 712  
*Catulloi* 7. 778  
*Cordai* 6. 99  
*curvifolius* 2. 888  
*Dunkeri* 2. 888  
*Kutorgae* 7. 363  
*peregrinus* 9. 266  
*permicus* 7. 363  
*Reichenbachii* 0. 299  
*Rhodeanus* 8. 755  
*Saxonicus* 8. 503  
*Schrollanus* 8. 90, 755  
*Sternbergi* 1. 740;  
 3. 510; 4. 378, 532,  
 627; 5. 638; 6. 99;  
 7. 692; 8. 587;  
 9. 374, 376  
*spiraeformis* 1. 477  
*stigmolithus* 8. 503  
*subtilis* 7. 363  
*Thuringicus* 6. 618  
*Tschibatscheffanus*  
 1. 610; 2. 891;  
 8. 756  
 spp. 0. 632; 6. 60; 9. 557  
**Arbacia granulosa** 7. 747  
 sp. 0. 101  
**Arbutus coccinea** 4. 379  
**Arca** gen. 6. 873  
*acutangula* 6. 873  
*aemula* 4. 765; 6. 873,  
 874  
*aequivalvis* 0. 155  
*alata* 6. 874  
*Albertina* 6. 874  
*unatina* 6. 647  
*angulata* 6. 874  
*antiqua* 4. 748; 6. 875  
*antiquata* 3. 81; 4. 748;  
 5. 594, 595; 6. 874  
*appendiculata* 1. 716  
*Araucana* 7. 404  
*Archiacana* 2. 157, 168  
*Aspasia* 6. 875  
*aspera* 6. 874  
*aviculina* 4. 546  
*barbata* 6. 874  
*bicornis* 6. 868  
**Arca bilobata** 6. 874  
*Bonellii* 3. 605  
*Breislacki* 6. 873  
*Brongniarti* 5. 475  
*Caillaudi* 3. 605  
*canalis* 7. 853  
*cancellata* 6. 874  
*cardiiformis* 3. 74  
*carinata* 6. 873, 875<sup>1</sup>;  
 7. 476\*, 659; 9. 228  
*Chilensis* 7. 404<sup>2</sup>, 406!  
*clathrata* 3. 74; 6. 874<sup>2</sup>  
*Clymeniae* 6. 256  
*concentrica* 6. 875  
*concinna* 2. 352; 6. 875<sup>2</sup>  
*congesta* 7. 853  
*Conradi* 6. 875  
*cordata* 7. 492  
*costata* 3. 126; 4. 749;  
 7. 637  
*Cottaldina* 6. 873  
*cucullata* 1. 486; 2. 230  
*cuculleaeformis* 6. 873  
*decussata* 6. 874  
*depressa* 1. 486  
*didyma* 6. 874  
*dilatata* 6. 874  
*diluvii* 3. 74; 4. 515;  
 5. 603; 6. 451, 716,  
 717, 873, 874<sup>2</sup>;  
 8. 861; 9. 854  
*divisa* 6. 874  
*Dufrenoyi* 5. 592  
*Dumortieri* 5. 592  
*Eastnori* 6. 81, 649  
*edmondiaeformis* 6. 120  
*elegans* 1. 712; 4. 851  
*elongata* 0. 871; 6. 874  
*errata* 6. 874  
*Eudesi* 4. 765  
*fibrosa* 4. 250  
*Fichteli* 6. 874; 9. 839  
*fimbriata* 6. 874  
*Fischeri* 6. 875  
*formosa* 6. 875  
*formosissima* 6. 875  
*fragilis* 6. 872  
*funiculosa* 1. 486; 2. 230  
*Gabrielis* 6. 874  
*Genei* 3. 605; 9. 844  
*gibbosa* 6. 874  
*glabra* 0. 292, 294, 727;  
 6. 875<sup>1</sup>  
*globosa* 8. 874  
*globulosa* 4. 528  
*granulosa* 3. 605  
*Gravesi* 1. 101



- Arca Griffithi** 6. 874  
**Guerangeri** 4. 870  
**Harpyia** 6. 874  
**Hausmanni** 0. 99  
**Hecate** 6. 874  
**Helbingi** 6. 874  
**Helecita** 6. 875  
**hiantula** 3. 369; 6. 93, 533, 739  
**Hibernica** 6. 874  
**Janira** 6. 875  
**Jason** 6. 873, 874  
**impressa** 3. 307, 319  
**inaequivalvis** 6. 857; 8. 357  
**inermis** 6. 373  
**inornata** 8. 496, 497; 9. 824  
**Keyserlingi** 6. 875  
**Kilverti** 4. 765  
**Kingana** 3. 128; 4. 118, 748; 5. 875; 6. 874; 7. 637  
**Kurracheensis** 6. 874  
**Lacordaireana** 6. 874  
**lactanea** 6. 874  
**lactea** 2, 1004; 3. 756; 6. 874<sup>2</sup>  
**laevis** 6. 874  
**lata** 1. 148; 2. 230; 6. 874  
**Ligeriensis** 4. 840; 6. 206  
**lima** 6. 874  
**lineata** 6. 875  
**lineolata** 6. 874  
**Lofusana** 4. 748; 7. 637  
**longirostris** 8. 488  
**Mailletana** 2. 157, 168, 171  
**Martiniana** 8. 302  
**Matheronana** 4. 870; 6. 875; 7. 613  
**Melvillei** 6. 874  
**Merope** 1. 101  
**Michellini** 6. 373  
**microdonta** 7. 242  
**minuta** 4. 765; 6. 874<sup>1</sup>, 875  
**minutissima** 6. 874, 875  
**Mississippiensis** 6. 229  
**multiradiata** 6. 874  
**mytiloides** 2. 157, 168; 3. 74  
**Naranjaana** 6. 500  
**Natalensis** 7. 369  
**Noae** 4. 717; 6. 874  
**Arca Nysti** 6. 874  
**obliqua** 6. 874  
**obliquata** 6. 874  
**oblonga** 4. 851; 6. 874  
**obscura** 2. 157, 168  
**Orbignyana** 3. 102; 4. 870  
**Oreliana** 6. 373; 9. 847  
**ovata** 1. 486; 2. 230  
**parvula** 6. 874, 875  
**Passyana** 6. 875  
**pectinata** 5. 595; 6. 875  
**pectunculoides** 2. 1004  
**pella** 6. 872  
**Perezi** 3. 605  
**permiana** 6. 874  
**pernula** 6. 872  
**pexata** 6. 874  
**Philippsana** 6. 875  
**Portlocki** 6. 874  
**ponderosa** 6. 874  
**Pratti** 4. 765  
**primitiva** 6. 120  
**pseudo-Noae** 6. 874  
**pulchra** 1. 486; 2. 230; 4. 765  
**pulla** 6. 495; 7. 210; 8. 643  
**pusilla** 6. 874  
**radiata** 6. 874  
**reticulata** 6. 874  
**Reussi** 6. 874  
**Rouaultana** 3. 102  
**rudis** 4. 765; 6. 873  
**radiuscula** 2. 230  
**rugosa** 4. 765  
**scapha** 2. 43  
**scapulina** 6. 874  
**Schmidi** 9. 360  
**Schubleri** 2. 765  
**semicostata** 3. 319; 6. 874  
**semidentata** 6. 874  
**semitorta** 6. 874  
**Shumardi** 7. 492  
**Sicula** 6. 874  
**sienosa** [?] 6. 874  
**simplex** 3. 605  
**Smithi** 6. 874  
**socialis** 6. 363  
**squamosa** 6. 874  
**striata** 6. 120; 7. 223  
**striatula** 2. 157, 168  
**subaequalis** 6. 120  
**subaffinis** 6. 874  
**subalata** 6. 874  
**subangulata** 6. 874  
**Arca subantiqua** 6. 875  
**subantiquata** 6. 874  
**subclathrata** 6. 874  
**subconcinna** 6. 875  
**subdiluvii** 3. 74  
**subglabra** 6. 875  
**subhelbingi** 6. 874  
**sublata** 6. 874  
**sublineata** 6. 875  
**sublineolata** 6. 874  
**subovata** 6. 875  
**subparvula** 6. 874, 875  
**subradiata** 6. 874  
**subrostrata** 6. 874  
**subscapulina** 3. 74; 6. 873, 874  
**subtetragona** 0. 723  
**subtumida** 6. 874  
**sulcicosta** 6. 874  
**supracretacea** 1. 101  
**Tarsensis** 5. 595  
**tenuistria** 6. 875  
**tennitexta** 4. 765  
**Terquemii** 8. 643, 644!  
**tetragona** 2. 1004; 3. 756; 5. 594, 595; 8. 484  
**tortuosa** 6. 874  
**transversa** 6. 874<sup>2</sup>  
**trisina** 0. 99; 3. 25; 6. 218, 363, 857, 875  
**trigona** 6. 874  
**trilineata** 7. 853  
**trisulcata** 1. 486; 2. 230; 6. 874  
**truncata** 6. 874  
**tumida** 3. 128, 772, 776, 777; 4. 118, 489, 748; 6. 874; 7. 637  
**Turonica** 6. 873; 7. 204  
**Umzambaniensis** 7. 369  
**ungula** 6. 481  
**Vandenheckei** 3. 605  
**Zerrenneri** 4. 119  
**spp.** 1. 253, 382; 2. 977; 6. 873; 7. 623  
**Arcella** gen. 5. 750, 753, 755  
**globulus** 0. 250  
**hyalina** 0. 250  
**vulgaris** 0. 249, 250  
**Archaea conica** 5. 121  
**hyperoptica** 5. 121  
**incompta** 5. 121  
**laevigata** 5. 121  
**paradoxa** 5. 120, 121

- Archaea sphynx* 5. 121  
*Archaeacanthus*  
   gen. 8. 509!  
   *quadrisulcatus* 8. 509  
*Archaeocarabus*  
   n. g. 0. 123  
   *Bowerbanki* 0. 123  
*Archaeocidaridae*  
   fam. 1. 749!  
*Archaeocidaris*  
   gen. 7. 122; 9. 343  
   *Nerei* 6. 637; 7. 860  
   *Verneuilana* 4. 119,  
     745; 8. 766  
   *vetusta* 6. 115  
*Archaeomys*  
   *Arvernensis* 5. 371  
   *chinchilloides* 5. 225, 371  
   *Laurillardii* 5. 225  
*Archaeonectes*  
   *pertusus* 8. 205!  
*Archaeoniscus*  
   *Brodiei* 1. 505  
   *Edwardsi* 5. 747  
*Archaeoides* gen. 9. 862!  
   *longicostatus* 9. 862  
*Archaeoteuthis*  
   *Dunensis* 8. 55!  
*Archaeotherium*  
   gen. 5. 117!  
   *Mortoni* 5. 115, 117!;  
     8. 376, 876  
   *robustum* 5. 115, 117!;  
     8. 376  
*Archaias spirans* 8. 241  
*Archeosaurus* gen. 0. 103!,  
   754!; 4. 422!, 676;  
   5. 326\*; 6. 330;  
   8. 239<sup>21</sup>, 760\*  
   *Decheni* 0. 103, 380;  
     3. 624; 4. 423, 431;  
     5. 328; 8. 239  
   *latirostris* 4. 423, 431;  
     5. 328; 8. 239  
   *medius* 0. 103; 8. 239  
   *minor* 0. 103, 104; 8. 239  
*Archelix* spp. 8. 507  
   *Zelli* 6. 604  
*Archiaciana*  
   *sandalina* 7. 852  
*Archimedes* gen. 8. 616  
   of *Lesneur* 8. 616  
   -Kalkstein 7. 862; 8. 98,  
     628  
   Limestone 6. 735  
*Archimediopora* gen. 8. 615  
   spp. 8. 616.  
*Archimedioporen-Kalk* 7. 342  
*Archiope*  
   gen. 0. 244!; 3. 255!  
   *Bronni* 7. 116  
   *Buchi* 7. 116  
   *cristellula* 3. 255  
   *cuneata* 3. 255  
   *Davidsoni* 5. 239  
   *decollata* 3. 255  
   *Forbesi* 3. 255  
   cfr. *Argiope*  
*Architectonica acuta* 6. 230  
   *belle-striata* 6. 230  
*Arcinella carinata* 7. 507  
*Arcomyagen* 6. 248!; 7. 743  
   *acuta* 6. 248  
   *brevis* 3. 96  
   *calceiformis* 6. 248  
   *elongata* 6. 248  
   *ensis* 3. 96; 6. 248  
   *gracilis* 6. 249  
   *Helvetica* 6. 249  
   *inaequivalvis* 2. 943;  
     6. 249  
   *lateralis* 6. 248  
   *tatissima* 6. 248  
   *oblonga* 2. 230  
   *sinistra* 6. 248  
*Arcompagia corbis* 3. 74  
   *elegans* 3. 605  
   *excentrica* 3. 605  
   *medialis* 7. 853  
   *numismalis* 7. 613  
   *patellaris* 3. 605  
   *raristriata* 3. 605  
   *reticulata* 7. 229  
   *sinuata* 3. 605  
   *subrotunda* 3. 605  
   spp. 6. 599, 752  
*Arctocephalus* spp. 0. 125  
*Arctocyon primaevus* 7. 490  
*Arctodon* gen. 5. 115  
   spp. 8. 376  
*Arctomys alpinus* 3. 378  
   *antiquus* 5. 371  
   *Arvernensis* 5. 224  
   *bobac* 6. 111  
   *Fischeri* 5. 371  
   *Gastaldi* 5. 371  
   *Lecoq* 5. 371  
   *marmotta* 1. 505  
   *primigenius* 2. 463;  
     3. 378; 5. 224, 371  
   *superciliaris* 5. 224  
*Arctopithecus* gen. 4. 111  
*Arctopodium*  
   gen. 6. 629!, 630  
*Arctopodium*  
   *insigne* 6. 627; 5. 240  
   *radiatum* 5. 240  
*Arctos* gen. 5. 229  
*Arctatcn-Kalk* 6. 742  
*Ardeacites*  
   *mollassicus* 6. 601  
*Ardisia Oceanica* 4. 379  
*Areia* 6. 224  
*Arenarieserpentinose* 3. 483  
*Arenicola*  
   *baculipuncta* 8. 621  
   *carbonaria* 7. 754!  
   *didymon* 7. 238  
*Arenicolites* 7. 239  
   *didymus* 9. 105  
   *sparsus* 9. 106; 7. 239  
   spp. 9. 504  
*Arenig-Slates* 6. 112  
   and *porphyry* 3. 97  
*Arethusa* gen. (Barr.) 3. 487  
*Arethusina* gen. 0. 780!,  
   785; 3. 487; 6. 224  
*Arfvedsonit* 2. 712; 8. 684,  
   702!; 9. 803;  
*Arges* gen. 3. 487  
   *Anglicus* 1. 255  
   *bimucronatus* 4. 501  
   *phlyctanodes* 3. 341  
   *planospinosus* 4. 501  
   spp. 5. 248  
*Argentit* 2. 531  
*Argillaceous Lias* 0. 148  
*Argiles brûlées* 9. 872  
   de *Dives* 0. 164!, 183  
   de *Honfleur* 0. 185  
   *écaillieuses* 8. 836  
   *ostreennes* 2. 512  
   *plastiques* 7. 503p  
*Argille scagliose* 7. 600  
*Argilophyr* 6. 263  
*Argiope* gen. 4. 62  
   *Bronni* 7. 482  
   *cristellula* 4. 507  
   *cuneata* 4. 504  
   *decemcostata* 4. 254, 504,  
     508; 7. 482  
   *decollata* 4. 60, 504, 254  
   *detruncata* 7. 604  
   *liasia* 5. 509  
   *megatrema* 7. 482  
   *Perieri* 5. 509  
   *Suessi* 5. 509  
   cfr. *Argiope*  
*Argoides* gen. 7. 634  
*Argonauta* gen. 4. 852  
   spp. 8. 584

- Argozoum gen. 9. 867  
   dis; aridigitatum 9. 867  
   minimum 9. 867  
   pari-digitatum 9. 867  
   Redfieldanum 9. 867  
 Argovien 8. 726, 487!  
 Argype cfr. Archiope  
 Arion gen. 3. 487  
 Arionellus gen. 0. 779!,  
   785; 3. 487; 6. 224  
   spp. 9. 504, 721  
 Arionides gen. 3. 487  
 Arionius gen. 7. 110!  
   servatus 1. 501; 2. 303;  
   6. 330, 331; 7. 110;  
   8. 61  
 Aridium (eines Metalls) 2. 69  
 Arietem-Kalk 8. 583  
 Aristerospira gen. 8. 632\*  
   octarchaea 8. 632  
 Aristolochia gen. 9. 503  
   hastata 6. 505  
   Aesculapi 3. 504; 9. 503  
   dentata 6. 505  
   Oeningensis 9. 503  
   primaeva 2. 754  
 Arkansit 0. 453!, 0. 619?,  
   846!  
 Arktische Silur-Versteine-  
   rungen 4. 85  
 Arkose 0. 355; 4. 730;  
   9. 104  
 Armatus-Bett 6. 456  
 Arni 3. 124  
 Aroideae (fam.) 5. 639  
 Aroides crassipatha 2. 995  
 Aronites dubius 5. 639  
 Arrhaphidae fam. 4. 493  
 Arraphus spp. 1. 493; 6. 224  
 Arseniatischer Eisensinter  
   8. 693\*  
 Arsenige Säure 0. 694!;  
   5. 692\*  
 Arsenik 1. 587, 694; 2. 790;  
   3. 175; 9. 733, 9. 822  
   -Gehalt im Wasser 5. 445  
 Arsenikal-Kies 3. 818!;  
   6. 446  
 Arsenikblei-Erz 8. 316  
   -bläthe 0. 695  
   -eisen 7. 713!  
   -ocker 9. 822  
   -glas 0. 695  
   -kies 2. 76!, 532;  
   4. 345!; 5. 674!;  
   823; 7. 713!, 835;  
   9. 293!, 815!  
 Arsenik-kobalt 1. 707  
   -nickel 0. 70!; 8. 311;  
   9. 79\*, 85  
   -saures Blei 1. 591!  
   -saures Nickel 6. 554!  
   -silber 1. 197; 3. 694!;  
   -zinn 2. 789  
 Arseniksulphüre 1. 597  
 Artamus radiatus 5. 123  
 Artemis gen. 6. 862  
   Basteroti 6. 862  
   discus 6. 753  
   elegans 6. 753  
   exoleta 4. 506; 6. 862  
   lentiformis 4. 506  
   lincta 2. 43; 3. 756;  
   4. 506; 6. 862  
   parva 6. 648, 862  
   Philippii 6. 862  
   sinuata 4. 506; 6. 862  
   spp. 6. 862 (cfr. Ar-  
   themis)  
 Arten-Leben 3. 381  
   -Abänderungen 4. 128  
   -Dauer der Organismen  
   5. 221; 9. 381  
   -Reichthum unserer  
   Florula 9. 333  
   verschiedenen Formatio-  
   nen gemeinsam 4. 620  
 Artefakte 8. 742  
   -Breccie 7. 454; 9. 310  
 Artesische Brunnen 1. 470;  
   2. 352; 6. 585, 846  
 Artemis Basteroti 3. 74  
   orbicularis 3. 74  
   cfr. Artemis  
 Arthraster Dixoni 3. 109  
 Arthrocantha  
   deliquescent 1. 610  
 Arthrolithis  
   constricta 6. 104  
 Arthropleura  
   armata 3. 161; 4. 500  
 Arthrophyeus gen. 5. 249!  
   Harlani 5. 249  
   spp. 5. 249  
 Arthrorhachis gen. 1. 510;  
   3. 488; 6. 116  
 Arthrotaxites  
   gen. 0. 632; 2. 990!  
   Baliostichus 6. 105  
   Frischmanni 6. 105  
   princeps 2. 990!  
   spp. 5. 613  
 Articulina gen. 5. 755;  
   7. 377  
 Articulina  
   angustissima 2. 255  
   compressa 3. 673!  
   concava 2. 255  
   concinua 2. 255  
   foeda 2. 255  
   Grinzingensis 2. 255  
   latidorsata 2. 255  
   lenticularis 2. 255  
   notata 2. 255  
   pygmaea 2. 255  
   regularis 2. 255  
   signata 2. 255  
   striolata 2. 255  
   sulcata 3. 673!  
   suturalis 2. 255  
   tenuis 2. 255  
 Artiodactyla (trib.) 0. 867;  
   7. 868, 869  
 Artisia 0. 106  
   gen. 8. 871\*  
   approximata 6. 98; 1. 609  
   distant 6. 98  
   transversa 1. 476; 5. 631,  
   6. 99  
 Artocarpidium cecropiae-  
   folium 2. 628; 3. 120  
 Ephialtae 4. 877  
 integri olum 4. 378, 627;  
   9. 374  
 olmediaefolium 9. 374,  
   502  
 Artocarpus  
   Oeningensis 9. 502  
 Arundo anomala 5. 638  
   Goeperti 5. 638; 7. 636  
   protodonax 4. 252  
 Arvicola agrestis 6. 489  
   ambiguus 5. 371; 6. 489!;  
   7. 876;  
   amphibius 6. 489  
   antiquus 5. 371  
   arvalis 2. 998; 5. 225  
   arvaloides 5. 371  
   brecciensis 5. 225  
   Bucklandi 5. 225  
   Delabrei 5. 371  
   dubius 5. 225  
   glareolus 6. 489  
   Joberti 5. 371  
   minimus 5. 225  
   pseudoglareolus 5. 371  
   riparius 6. 489  
   robustus 5. 371  
   spelaeus 5. 225  
   terrestris 5. 225; 6. 489  
   spp. 2. 998; 6. 490; 9. 862

- Arytaena**  
*troguloides* 5. 124
- Asaphagus** gen. 3. 487
- Asaphinae** fam. 1. 507!;  
 6. 116
- Asaphus**  
 gen. 0. 778!; 785; 1. 507!;  
 3. 487; 6. 224<sup>2</sup>  
*acuminatus* 8. 594;  
 9. 121, 864  
*Brongniarti* 3. 102;  
 4. 122  
*Buchi* 7. 381  
*Canadensis* 9. 489  
*caudatus* 3. 341; 7. 380  
*Cawdori* 4. 500  
*Cianus* 6. 500  
*contractus* 6. 500  
*cornigerus* 1. 507; 6. 809  
*delphinus* 9. 379  
*Derbyensis* 1. 608  
*devexus* 9. 121  
*dilatatus* 7. 381; 9. 121  
*expansus* 0. 373; 5. 852,  
 872; 6. 803; 7. 608;  
 8. 594, 632; 9. 121,  
 605, 608  
*gemmulifer* 1. 608  
*glabratus* 6. 500  
*Halli* 9. 489  
*Hansmanni* 3. 102  
*incertus* 3. 102  
*Kowalewskii* 9. 379  
*lacinatus* 5. 852; 9. 121  
*laeviceps* 6. 625  
*latisegmentatus* 9. 121  
*lepidurus* 9. 864  
*longicaudatus* 7. 380  
*micrurus* 3. 341  
*nobilis* 6. 500  
*obscurus* 9. 121  
*obsoletus* 1. 609  
*platycephalus* 9. 121  
*pleuroptyx* 3. 341  
*Powisi* 4. 501  
*raniceps* 9. 121  
*subcaudatus* 4. 500  
*subtyrannus* 6. 370  
*truncatus* 9. 864  
*tuberculato-caudatus*  
 7. 380  
*tuberculatus* 1. 255;  
 4. 501  
*tyrannus* 7. 380<sup>2</sup>; 9. 121  
*Vulcani* 9. 121  
*Zinkenii* 6. 625; 8. 753  
 spp. 4. 493
- Asbest** 2. 525, 879; 3. 68!;  
 5. 194; 9. 815
- Ascalaphus** *proavus* 9. 115
- Ascoceras** gen. 4. 3<sup>o</sup> ff.;  
 5. 257!; 320;  
 6. 316<sup>o</sup>; 9. 507
- Barrandei* 7. 253  
*Bohemicum* 5. 257, 284!  
*Buchi* 5. 257, 284!  
 spp. 4. 3
- Asche**, *vulkanische*  
 3. 463!; 7. 433!
- Asellus** *major* 5. 622  
*minor* 5. 622
- Ashburnham-Schichten**  
 7. 100
- Asimina**  
*Meneghinii* 9. 872, 873
- Asinus** *primigenius* 1. 502
- Aspasiolith** 2. 522; 9. 567
- Aspergillum**  
*Leognanum* 6. 857
- Asphalt** 0. 60!; 5. 200;  
 5. 824; 6. 84;  
 7. 607; 8. 549
- Aspidaria** gen. 0. 257  
*confluens* 0. 264  
*cristata* 0. 265  
*imbricata* 0. 265  
*Menardi* 0. 265  
*oculata* 5. 631  
*Steinbecki* 0. 265  
*Suckowana* 5. 631  
*undulata* 5. 631, 712,  
 868; 8. 402
- Aspidiscus** gen. 0. 758!;  
 760; 2. 117<sup>o</sup>  
*cristatus* 0. 760  
*Shawi* 0. 760
- Aspidites** *acutus* 6. 97  
*bifurcatus* 6. 98  
*bullatus* 8. 358  
*macilentus* 5. 629  
*Schubleri* 8. 140  
*Silesiacus* 5. 630  
*taeniopteris* 6. 253
- Aspidium** 0. 628  
*Brauni* 3. 502  
*elongatum* 3. 502; 5. 637  
*Escheri* 3. 502; 5. 637  
*felix-antiqua* 0. 502;  
 5. 637  
*Lethaeum* 1. 634; 3. 762  
*Lyelli* 6. 244; 9. 253  
*Meyeri* 5. 637
- Aspidocrinus** gen. 9. 236!  
 spp. 9. 236
- Aspidosoma**  
*Arnoldi* 1. 380; 2. 452,  
 924, 937; 6. 233
- Aspidospira** gen. 5. 755  
 sp. 6. 609
- Aspidorhynchi**, fam. 9. 766
- Aspidorhynchus**  
 gen. 3. 117, 118<sup>o</sup>  
*Fischeri* 5. 870  
*Genevensis* 9. 372  
 spp. 4. 382; 8. 382;  
 9. 764
- Aspidura** *Ludeni* 3. 26
- Aspius** *gracilis* 5. 622
- Aspleniopteris**  
*difformis* 2. 750  
*Nilssoni* 8. 139  
*Schranki* 2. 750; 3. 504;  
 9. 503
- Asplenites** 0. 627  
*alethopteroides* 6. 98  
*allosuroides* 9. 374  
*angustissimus* 6. 98  
*elegans* 3. 121  
*fastigiatus* 6. 98  
*lindsaeoides* 6. 98  
*longifolius* 6. 98  
*nodosus* 5. 630  
*ophiodermaticus* 5. 630  
*Radnicensis* 6. 98  
*Reussi* 3. 121  
*similis* 6. 98  
*tenuifolius* 5. 630  
*Trevirani* 0. 117  
 spp. 9. 379, 380
- Asplenium**  
*Bunburyanum* 6. 244  
*difforme* 2. 750  
*lignitum* 6. 505  
*marinum* 6. 244
- Assilina** gen. 5. 755
- Asimineae** *Grayana* 7. 509
- Astacus** *Leachi* 4. 625!  
*longimanus* 0. 123  
*Mandelslohi* 0. 167  
*modestiformis* 5. 614  
*ornatus* 0. 124  
*papyraceus* 3. 164!  
*rostratus* 0. 125
- Astarte** gen. 6. 868  
*acutimargo* 6. 732  
*aliena* 6. 863  
*alta* 6. 868  
*Amalthei* 6. 744  
*angulata* 4. 505; 6. 869;  
 7. 743  
*antiquata* 4. 505; 6. 861

- Astarte Antoni** 6. 363, 365  
*arctica* 6. 869  
*Arduennensis* 6. 869  
*arealis* 6. 456  
*Basteroti* 4. 505  
*Beaumonti* 6. 869  
*bipartita* 4. 505  
*borealis* 1. 483, 505;  
6. 869  
*Bosqueti* 9. 125  
*Bronni* 1. 384  
*Buchana* 6. 869  
*bullata* 2. 230  
*Burtini* 4. 506  
*Capensis* 1. 384  
*carinata* 0. 723  
*castanea* 6. 869  
*cincta* 6. 868  
*cingulata* 6. 495; 7. 210  
*complanata* 3. 530;  
8. 357, 873  
*compressa* 4. 505;  
6. 868, 869  
*concentrica* 2. 359;  
6. 869  
*Conradi* 6. 869  
*consobrina* 4. 851; 7. 210  
*crebricostata* 4. 506  
*crebrilyrata* 4. 505  
*crenulata* 6. 821  
*cuneata* 0. 174; 5. 848;  
6. 869<sup>2</sup>; 8. 488  
*cyprinoides* 4. 505;  
6. 869<sup>2</sup>  
*Danmonensis* 4. 505;  
6. 869  
*Darwini* 6. 868  
*depressa* 0. 160; 6. 852;  
7. 743  
*detrita* 6. 869  
*digitaria* 4. 506  
*Duboisana* 6. 869  
*elegans* 2. 348, 349;  
6. 868, 869; 7. 743  
*elliptica* 4. 505; 6. 869  
*exarata* 6. 868  
*excavata* 6. 871; 2. 230;  
4. 370, 621; 6. 852,  
868; 7. 743; 8. 357  
*excentrica* 7. 743  
*excurrentis* 4. 506  
*Fischeri* 6. 869  
*formosa* 1. 744  
*Galeottii* 4. 505  
*Garensis* 1. 483  
*Geinitzi* 3. 772  
*gigantea* 6. 869
- Astarte gracilis** 4. 505  
*Grateloupi* 6. 869  
*gregaria* 4. 354; 7. 492;  
8. 495  
*Guenxi* 8. 643  
*Herzogi* 1. 384  
*imbricata* 4. 506  
*incerta* 4. 506  
*incrassata* 4. 505  
*integra* 6. 868, 869  
*interlineata* 7. 743  
*irregularis* 6. 495; 7. 210  
*Konincki* 6. 869  
*laevigata* 4. 505; 6. 869  
*lamellosa* 6. 869  
*laticostata* 6. 869  
*lineata* 8. 488  
*lineolata* 0. 102  
*longa* 1. 764; 7. 229  
*longirostris* 1. 412!, 419  
*lurida* 6. 869  
*lyrata* 4. 505; 8. 357  
*macrodonta* 6. 869  
*minima* 0. 173, 184;  
4. 354; 6. 868, 869;  
7. 743<sup>2</sup>  
*modiolaris* 6. 868; 8. 357  
*Montagui* 6. 869  
*multicostata* 6. 869  
*mutabilis* 4. 505  
*Neptuni* 6. 868  
*nitida* 4. 505  
*nitidula* 4. 505  
*numismalis* 6. 869  
*nummulina* 3. 348, 581  
*obliqua* 0. 160; 6. 868  
*obliquata* 4. 506  
*oblonga* 4. 505  
*obsoleta* 6. 868  
*Omaliusi* 4. 505  
*Oppeli* 8. 643, 644!  
*orbicularis* 1. 486;  
7. 743  
*ovalis* 4. 505; 6. 861  
*ovata* 6. 869<sup>2</sup>  
*parva* 4. 506  
*parvula* 4. 505  
*pisiformis* 4. 506  
*plana* 4. 505, 506; 6. 869<sup>2</sup>  
*planata* 1. 741; 4. 505;  
6. 868  
*planissima* 6. 869  
*porrecta* 6. 869  
*propinqua* 4. 505  
*pseudolaevis* 6. 869  
*pulla* 3. 581; 5. 848;  
7. 133, 743
- Astarte**  
*pulchella* 8. 874  
*pumila* 7. 743  
*pusilla* 8. 643, 644!  
*pygmaea* 4. 506  
*quadrata* 2. 230; 6. 648;  
8. 874  
*recondita* 7. 743  
*Reussi* 6. 869  
*rheomboidalis* 6. 868;  
7. 743  
*Roemeri* 6. 869  
*rotunda* 6. 869; 7. 743  
*rotundata* 4. 766; 6. 863  
*rugosa* 6. 869; 8. 488  
*rugulosa* 8. 357  
*scalaria* 6. 869  
*scalaris* 6. 869  
*scitula* 7. 492  
*Scotica* 6. 869  
*semisulcata* 4. 505;  
6. 869  
*socialis* 6. 869  
*squamula* 7. 743  
*striata* 6. 869<sup>2</sup>  
*strato-costata* 1. 358;  
6. 869  
*subclathrata* 4. 355  
*subcostata* 6. 869  
*subtetragona* 4. 851;  
6. 852  
*subtrigona* 4. 505  
*Suessi* 8. 643  
*sulcata* 4. 505; 6. 869<sup>2</sup>  
*sulcato-striata* 1. 486  
*supracorallina* 6. 869;  
8. 488  
*suprajurensis* 5. 848;  
6. 869  
*terminalis* 6. 869;  
*Thomasi* 6. 480  
*transversa* 6. 869, 871  
*triangularis* 4. 505  
*trigona* 6. 869  
*trigonalis* 6. 868  
*truncata* 6. 869  
*Tunstallensis* 4. 749  
*undata* 8. 484  
*Vallisneriana* 3. 126;  
4. 119, 749; 7. 637  
*Veneris* 0. 227; 6. 869  
*Voltzi* 0. 225; 6. 852,  
868; 9. 29  
*Wiltoni* 7. 743  
*Withani* 1. 483; 6. 869  
*spp.* 1. 382; 2. 977;  
6. 865; 7. 623

- Astarten-Kalk** 3. 771 !, 773; 7. 469  
 -Zone 4. 353  
**Astartien** 4. 353 !, 360  
**Astartila** gen. 1. 382 !  
 spp. 1. 382, 383  
**Asteracanthion**  
 rubens 4. 762  
**Asteracanthus**  
 granuloso 5. 870;  
 8. 383; 9. 373  
 ornatissimus 5. 234, 849  
 semiverrucosus 5. 870  
 verrucosus 5. 870  
**Asteriacites**  
 patellaris 2. 148  
**Asteriadae** (ordo) 7. 120,  
 746; 8. 126; 9. 626  
**Asterias** Adriatica 9. 365  
 antiqua 0. 376  
 Dunkeri 0. 292  
 jurensis 0. 225; 8. 486  
 laevis 3. 73; 9. 365  
 lumbricalis 6. 454;  
 8. 551, 643  
 poritoides 9. 365  
 primaeva 8. 126  
 quinqueloba 2. 462  
 Rhenana 6. 233  
 rubens 4. 762  
 scutata 6. 637  
 Tennesseae 0. 376  
 spp. 2. 937  
**Asterien-Kalk** 3. 73  
**Asterigerina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 planorbis 7. 280 !, 309,  
 498  
**Asterocarpus** 0. 628  
 mertensioides 5. 630  
 microcarpus 5. 630  
 multiradiatus 5. 630  
 Sternbergi 5. 630;  
 8. 159  
 truncatus 1. 477  
**Asterochlaena** 0. 628  
 angulata 1. 115  
 Cottai 1. 115  
 Schemnicensis 1. 115  
**Asterocrinites** 2. 747  
**Asterodermus** platypterus  
 6. 419, 487, 825  
 spp. 9. 764  
**Asterolepis** gen. 2. 383;  
 3. 228; 8. 249 !,  
 251 ?; 9. 491 ?  
 concatenatus 8. 252  
**Asterolepis**  
 Hoeninghausi 4. 581;  
 6. 610  
 ornata 8. 508  
**Asterolithus** 5. 505  
**Asteromphalus**  
 Brookei 7. 111  
**Asterophyllit** 6. 42!  
**Asterophylliteae**  
 fam. 9. 380!  
**Asterophyllites** 0. 627  
 anthracinus 0. 674  
 Artisi 5. 629  
 Brardi 6. 97  
 charaeiformis 6. 97  
 comosus 6. 97  
 coronatus 5. 240; 6. 626  
 delicatulus 6. 97  
 diffusus 6. 97  
 dubius 5. 628; 6. 97  
 elegans 2. 890; 6. 97;  
 9. 131  
 equisetiformis 0. 120;  
 1. 476; 5. 97,  
 5. 628 ?; 6. 97 ?;  
 8. 201, 400; 9. 149  
 fertilis 1. 609  
 foliosus 5. 629  
 galioides 6. 97  
 grandis 5. 243, 628  
 Hausmannianus 2. 890  
 jubatus 5. 629  
 Lindleyanus 5. 628  
 longifolius 5. 629; 6. 97  
 ovalis 9. 849  
 radiatus 5. 629; 6. 97  
 rigidus 1. 609; 5. 628 ?;  
 6. 97; 8. 400  
 Roemeri 2. 890  
 pygmaeus 2. 890  
 spicatus 8. 503  
 tenuifolius 6. 97  
 tuberculatus 5. 629 ?;  
 6. 97  
 spp. 8. 625; 9. 379, 380  
**Asteroptychius** ornatus  
 6. 122  
 semiornatus 6. 122  
**Asteropyge**  
 gen. 3. 487; 7. 122  
**Astraea**  
 gen. 0. 763 !; 2. 118 \*  
 affinis 7. 233  
 agaricites 0. 765  
 alveolata 0. 170  
 ambigua 0. 766  
 Ameliana 3. 876  
**Astraea**  
 ananas 1. 225; 6. 375  
 aranea 0. 765  
 Argus 0. 763, 764; 7. 233  
 astroides 6. 93 ?  
 astroites 0. 764; 7. 233  
 Auvertiaca 2. 251  
 Baudouini 3. 606  
 bellula 3. 876  
 Bertrandiana 0. 765  
 bistellata 7. 233  
 brevissima 0. 767; 7. 233  
 Burdigalensis 0. 764  
 Burgundiae 0. 764  
 Cadomensis 0. 766  
 calycularis 3. 876  
 Calypso 1. 102  
 carbonaria 6. 114  
 caryophylloides 0. 767  
 8. 873  
 Castellinii 7. 233  
 cellulosa 2. 855  
 cincta 2. 108  
 compressa 7. 233  
 concinna 0. 766  
 confluens 0. 765  
 conica 0. 765  
 coniformis 0. 765  
 continua 8. 873  
 corollaris 4. 868  
 coronata 4. 868  
 crenulata 0. 765  
 cribraria 0. 764  
 crispa 3. 876  
 cristata 0. 766; 8. 873  
 cylindrica 7. 233  
 decipiens 0. 765  
 deformis 0. 765  
 DeFranceana 0. 766  
 DeFrancei 0. 763; 7. 502  
 Delcrosana 0. 764  
 dendroidea 0. 766  
 deserta 7. 233  
 Desportesana 6. 821  
 diversiformis 0. 765  
 Doublicri 0. 756  
 Ellisana 0. 764; 5. 595,  
 5. 844; 7. 502, 773  
 erinacea 7. 233  
 escharoides 0. 766  
 explanata 0. 765; 8. 873  
 exsculpta 4. 868  
 Firmasana 0. 765  
 flexuosa 0. 766  
 formosissima 0. 765  
 funesta 7. 233  
 Genevensis 0. 766

**Astraea**

geometrica 0. 766  
 Goldfussi 0. 766  
 gracilis 0. 766; 1. 413  
 grandistella 7. 502  
 granulata 1. 412, 419  
 Guettardi 0. 764; 3. 74;  
 6. 740; 7. 502, 773  
 Hebertana 1. 102  
 helianthoides 0. 170, 765  
 Hennahi 2. 341  
 hirta-lamellata 0. 767  
 incrustans 3. 876  
 nigans 7. 233  
 intersepta 0. 765  
 interstincta 0. 763  
 irregularis 0. 765  
 lamellosissima 0. 765  
 lamello-striata 0. 766  
 Lamourouxii 0. 766;  
 1. 412  
 lepida 4. 868  
 Leunisi 0. 765  
 Lifolana 0. 764  
 limbosa 2. 348  
 limitata 0. 765  
 lobato-rotundata 6. 93'  
 macandrites 0. 767  
 media 0. 765  
 Michelottiana 7. 233  
 miocaena 7. 233  
 micrantha 0. 766  
 micraxon 0. 765  
 microphyllia 1. 102  
 Montecchiana 7. 233  
 Montevaliensis 7. 233  
 Mornvica 0. 764  
 multilateralis 0. 767  
 muricata 3. 876  
 nobilis 0. 764  
 oculata 0. 765  
 palmata 7. 233  
 pediculata 4. 744  
 pentagonalis 1. 412, 419;  
 2. 348; 3. 318  
 perforata 0. 764  
 piana 0. 763  
 plana 0. 764  
 polygonalis 0. 765;  
 7. 233; 8. 873  
 porosa 6. 375; 7. 233,  
 386; 8. 263  
 Prevostana 0. 764  
 profunda 7. 233  
 pseudo-macandrina 0. 766  
 pulchella 7. 233  
 puritana 7. 233

**Astraea putealis 0. 764**

quincuncialis 0. 764  
 radiata 7. 233  
 ramosa 0. 767  
 raristella 2. 251  
 reticularis 0. 765  
 Raulini 0. 764  
 regularis 0. 764  
 Requiemi 0. 766  
 reticulum 5. 865  
 Reussana 0. 764; 5. 595  
 Rocchettina 0. 764;  
 6. 93; 7. 233  
 rosacea 0. 767  
 rotata 0. 766  
 rotundata 7. 233; 8. 587  
 rudis 9. 844  
 rustica 0. 764  
 septem-digitata 7. 233  
 sexradiata 2. 252  
 Simonyi 4. 868  
 sphaeroidalis 2. 251  
 striata 0. 768  
 stylinoides 0. 764  
 subenticulata 7. 233  
 sulcato-lamellosa 0. 764  
 superposita 0. 766  
 Teissierana 0. 766  
 tessellata 0. 766  
 textilis 0. 766  
 tuberosa 7. 233  
 tubulifera 0. 170  
 tubulosa 8. 873  
 Turonensis 0. 764  
 Vallis-clausne 0. 756  
 varians 0. 764, 766  
 variolaris 0. 768  
 velamentosa 0. 766  
 vesiculosa 0. 764  
 vesparia 0. 764  
 Websteri 3. 876  
 Astracidae fam. 6. 114  
 fossiles 0. 756, 757  
 Astraeomorpha gen. 4. 871!  
 crassisepta 4. 868  
 Goldfussi 4. 868  
 Astracopora 2. 119\*  
 vetusta 3. 876  
 Astrangia  
 gen. 0. 767!; 2. 118\*  
 Astrocerium gen. 1. 766!  
 constrictum 1. 766  
 parasiticum 1. 766  
 pyriforme 1. 766  
 venustum 1. 766  
 spp. 5. 248  
 Astrocladium 0. 626

**Astrocoenia 2. 117\***

Caillaudi 3. 606; 7. 230  
 contorta 5. 475  
 decaphylla 3. 718; 4. 867  
 formosissima 4. 867  
 magnifica 4. 867  
 numisma 3. 606  
 Quadalupae 0. 101  
 ramosa 3. 582; 4. 867  
 reticulata 3. 582; 4. 867  
 triangularis 8. 591  
 tuberculata 4. 867  
 spp. 1. 627  
 Astrocrinites gen. 2. 745,  
 747!; 9. 236\*  
 tetragonus 2. 747  
 Astrodaspis gen. 7. 853!  
 Anticelli 7. 853  
 Astrohelix 2. 116\*; 249!,  
 250  
 Lesueuri 2. 250.  
 palmata 2. 250  
 Vasconiensis 2. 250  
 Astroides gen. 0. 763!;  
 765; 2. 119\*  
 Astroite circulaire 0. 765  
 Astroites 2. 119\*  
 Astropecten  
 armatus 4. 762; 7. 746  
 Colei 4. 762; 9. 365  
 crispatus 4. 762; 7. 746;  
 9. 365  
 Forbesi 9. 365  
 Hastingsiae 7. 746  
 Phillipsi 7. 746  
 verrucosus 9. 365  
 Astropetrologie 2. 616  
 Astropodium  
 multijugum 6. 602  
 Astroria gen. 0. 761!;  
 762; 2. 117\*  
 Astyages 6. 224  
 Astylocrinidae 0. 377  
 Actoxylum Linki 2. 753  
 Atagma, Bryoz. gen. 3. 109  
 Atakamit 3. 452!; 5. 839!  
 Ateleocystites gen. 9. 636  
 Huxleyi 9. 636  
 Atelodii 0. 867  
 Atelodus elatus 5. 372  
 leptorhynchus 5. 372  
 Atlantisches Wasser 6. 697  
 Athera exilis 5. 124  
 Atheriastri 1. 705!; 4. 440  
 Athleta-Bett 8. 484  
 Athyris gen. et spp. 4. 62;  
 6. 117

- Athyris Herculea* 4. 504  
*hirsuta* 7. 863  
*nucella* 8. 753  
*prisca* 8. 753  
*Roissyi* 5. 856  
*Roysi* 5. 735  
*scalprum* 4. 504  
*tumida* 4. 60, 504; 6. 117  
 Atmosphärische  
 Agentien bei der  
 Mineral-Bildung 6. 725  
 Ausnagung 7. 82  
 Leben 0. 248  
 Luft 4. 817!  
 Atoll 4. 223; 4. 460  
 Atom-Volumen 4. 77  
 Wärme 7. 176!  
*Atoposaurus Jourdani*  
 0. 198; 5. 233, 744  
*Oberadorferi* 0. 199  
*Atops* 0. 100!, 105!  
*trilineatus* 0. 100, 105  
*Attractopyge*  
 gen. 1. 509; 6. 116  
*Atrypa canaliculata* 8. 269  
*congesta* 8. 855  
*curvata* 6. 508  
*galeata* 1. 225  
*hemisphaerica* 3. 344;  
 8. 855; 9. 339  
*implexa* 6. 374  
*indentata* 6. 508  
*lenticularis* 6. 225  
*marginalis* 4. 504  
*marginiplicata* 8. 753  
*micula* 6. 225  
*naviformis* 8. 855<sup>2</sup>  
*obovata* 6. 508  
*pectinifera* 4. 747; 7. 637  
*phoca* 9. 222<sup>2</sup>  
*plebeja* 6. 508  
*plicatula* 8. 855  
*primipilaris* 6. 374; 9. 222  
*prisca* 0. 228  
*prunum* 4. 504  
*reticularis* 3. 344; 4. 60,  
 86, 504, 6. 797;  
 7. 387; 8. 268;  
 753, 855; 9. 222  
*rotundata* 8. 753  
*socialis* 8. 753  
*tumida* 6. 798  
*Wisoni* 0. 225  
 spp. 5. 252; 9. 504  
*Attus* gen. 5. 120  
*argutus* 5. 123  
*felinus* 5. 123  
*Attus griseus* 5. 123  
*latifrons* 5. 123  
*pumilus* 5. 123  
*Aturia* gen. 4. 853; 6. 126  
*ziczac* 4. 854  
*Aturidae* fam. 8. 617!  
*Auccella Caucasica* 1. 744  
*Fischerana* 0. 226  
*gryphaeoides* 4. 202  
*speluncaria* 6. 119  
*Auchenaspis*  
 gen. 8. 624!; 9. 491  
*Salteri* 8. 624, 625  
*Auchenia* gen. 7. 869  
*Auerbachit* 9. 189!; 9. 736  
*Auerochs-*  
*Antilope* 5. 226, 227  
 Aufeinanderfolge, geolog.,  
 der Eruptivgesteine 4. 301  
 der Fische 8. 381; 9. 381  
 der Mineral-Bildungen  
 8. 399  
 der Mollusken 6. 641  
 der Organismen 4. 606;  
 4. 768; 7. 221  
 der Pflanzen-Formen  
 2. 504!, 505!, 601  
 Augensteine 5. 505  
 Augit 0. 3, 70°; 1. 399°,  
 447!, 557, 658,  
 695; 2. 78°, 318!,  
 521, 851!, 877;  
 3. 258, 609, 696,  
 837; 4. 71, 181;  
 5. 444!, 565°, 569°,  
 573!; 6. 268, 563°,  
 687; 7. 440; 8. 683!,  
 826!; 9. 297°  
 (künstlich) 3. 641!  
 -Familie 8. 699  
 -Fels 7. 737°  
 -Gestein 4. 302!; 6. 82  
 -Krystalle künstlich er-  
 zeugt 5. 130  
 -Laven 7. 357°, 361!;  
 -Porphyry 2. 716; 4. 833;  
 9. 657, 664  
 -Spathe 7. 441  
*Aulacodiscus crux* 6. 103  
*Aulacodus* gen. 8. 113  
*obliquus* 8. 113  
*Temmincki* 4. 864  
*Aulacopleura* gen. 3. 487  
*Aulacopleuridae* fam. 4. 493  
*Aulacophyllum* 2. 121°  
*Elhuyari* 2. 340  
 spp. 7. 104  
*Aulacophycus sulcatus* 9. 63  
*Aulacopodia* gen. 5. 128!  
*Riemsdycki* 5. 127  
*Aularthrophyton* sp. 7. 776  
*Aulaxodon*  
 gen. 5. 113; 6. 240  
*Aulacopium*  
*aurantium* 1. 757  
*Aulodus*, gen. pisc. 3. 109  
*Aulonotreta* 0. 369, 373  
*polita* 0. 370, 373  
*sculpta* 0. 373  
*Aulophyllia*  
*astraeoides* 3. 718  
*Aulophyllum* 2. 122°  
 spp. 2. 990  
*Aulopora* 2. 121°  
*Bouchardi* 5. 634  
*campanulata* 7. 374  
*compressa* 1. 414, 419;  
 5. 634  
*dichotoma* 5. 633  
*intermedia* 5. 634  
*ramosa* 8. 873  
*repens* 6. 375  
*serpens* 2. 192, 341;  
 6. 375; 9. 847  
*striata* 8. 754  
*tubaeformis* 5. 384  
*Voigtana* 4. 744; 8. 745°  
 spp. 4. 115  
*Aulopsammia* gen. 4. 872!  
*Murchisonia* 3. 582;  
 4. 868  
*Aulosteges*  
 gen. et spp. 6. 118  
*umbonillatus* 7. 381, 382  
*variabilis* 3. 636; 4. 504;  
 7. 382  
*Wangenheimi* 4. 61, 504  
 spp. 8. 727  
*Auricula*  
*Alsatica* 1. 122°; 8. 589  
*decurtata* 3. 634  
*protensa* 1. 122°; 8. 589  
*Sedgwicki* 0. 722  
*Auripigment* 0. 694!;  
 5. 824; 7. 549  
 Ausbreitungs-Weise der  
 Pflanzen auf der Erd-  
 oberfläche 8. 877  
 Ausbruch-Erscheinungen  
 7. 353; 8. 736, 840  
 -Gesteine 0. 310; 4. 217;  
 5. 205; 8. 83, 332,  
 338, 473, 605, 651,  
 9. 468, 469



- Ausbrüche** 7. 701; 8. 101; 9. 213, 229, 314, 323, 633  
**des Hekla** 5. 578  
**des Vesuvs** 1. 465, 603 7. 590  
**eines Schlamm-Vulkans** 5. 460; 6. 715  
**hydroplutonische** 7. 604  
**plutonischer Gesteine** 2. 966  
**vulkanische** 4. 96; 6. 199; 9. 857  
**von Gruben-Gasen** 5. 731  
**Ausdehnung durch Krystallisation** 2. 781 !  
**Ausnagung der Gesteine** 7. 82  
**Äussere Temperatur der Erde** 7. 188  
**Ausströmungen von Gasen** 1. 865  
**Australische Vögel und Säugethiere:**  
**niedrig organisirt** 0. 639  
**Austrella sp.** 1. 382  
**Auswaschungen** 1. 293 !; 6. 668  
**Auswurfs-Krater** 2. 497  
**Auswürflinge** 2. 574  
**vulkanische** 3. 254  
**Automolit** 2. 69  
**Avellana**  
**Archiacana** 0. 293  
**cingulata** 4. 869  
**decurtata** 3. 634; 4. 874  
**subglobosa** 7. 492  
**subincrassata** 3. 329  
**Avicula Abichi** 1. 358  
**acuta** 1. 655  
**aequiradiata** 4. 555  
**Albertiana** 3. 103  
**Albertii** 0. 99; 1. 649, 655; 2. 912, 917; 3. 11, 24, 223; 4. 840; 6. 245, 818; 7. 615; 9. 383, 477  
**Alfredi** 6. 495; 7. 210  
**alternans** 2. 285; 3. 319  
**antiqua** 4. 748; 8. 502; 9. 847  
**Aptiensis** 1. 738; 7. 652<sup>o</sup>, 659  
**aspera** 7. 694 !  
**Austeni** 6. 256
- Avicula**  
**Bartoniensis** 1. 715  
**Bavarica** 4. 545 !  
**bifida** 6. 373  
**Binneyi** 4. 748  
**bipartita** 6. 218  
**Braamburyensis** 7. 743  
**Bronni** 0. 99, 485; 1. 647; 2. 912 ff.; 3. 11, 24, 29; 6. 363  
**Buvignieri** 6. 495  
**Cenomanensis** 6. 206  
**ceratophaga** 4. 748  
**circulus** 6. 736  
**clathrata** 6. 373  
**complicata** 1. 486; 2. 229; 8. 357  
**concinna** 5. 501  
**contorta** 7. 93, 94; 8. 352, 353; 9. 12 — 19, 452 ! g. ff., 628, 852  
**contracta** 7. 760  
**convexo-plana** 0. 101  
**Cooperensis** 6. 736  
**Cornuelana** 0. 393, 415; 5. 160; 7. 659  
**costata** 0. 163, 722; 4. 205, 765; 6. 71; 7. 760; 8. 482  
**crenata-lamellosa** 6. 373; 8. 745  
**crispata** 1. 655; 7. 760  
**cynipis** 0. 148  
**Danbyi** 6. 119  
**Damnoniensis** 1. 225; 3. 817; 6. 500, 606  
**decussata** 8. 873  
**Deshayesi** 6. 495  
**discors** 4. 748  
**dispar** 6. 373  
**Duclosana** 3. 103  
**Dunkeri** 6. 495; 9. 455 ff.  
**echinata** 0. 722; 4. 765, 851; 7. 132, 133; 8. 357, 482, 583<sup>2</sup>; 9. 134  
**elegans** 6. 852; 7. 130; 9. 31  
**Escheri** 4. 204, 555, 830, 835; 5. 219; 6. 218<sup>2</sup>; 7. 94, 617; 9. 12, 629  
**exarata** 3. 813  
**expansa** 8. 486; 0. 723  
**fasciculata** 6. 500; 7. 220
- Avicula**  
**fibrosa** 7. 492; 8. 495  
**Fischerana** 0. 226  
**fixicosta** 4. 869  
**flabella** 6. 373  
**flexuosa** 7. 220  
**Gastaldiana** 3. 103  
**genuina** 7. 760  
**gibbosa** 6. 625  
**globulus** 7. 760  
**gryphaeata** 1. 141; 2. 285 !; 3. 167, 191, 309; 8. 766  
**gryphaeoides** 0. 292; 1. 314, 415, 419; 3. 126, 495; 4. 202, 747; 6. 818; 7. 476<sup>o</sup> ff., 659, 660, 785  
**Haydeni** 7. 864  
**Ibergensis** 6. 256  
**impressa** 5. 875  
**inaequiradiata** 1. 141; 2. 284, 288; 3. 309, 312, 319; 7. 94, 617; 9. 12, 629  
**inaequivalvis** 2. 349; 3. 306, 312, 319, 581; 4. 205, 544, 621; 6. 71, 217, 744; 8. 226, 375, 481; 9. 629  
**inflata** 4. 748; 6. 373; 7. 637  
**intermedia** 5. 219; 9. 629  
**Kazanensis** 3. 128, 772, 776, 777, 783; 4. 118, 747, 489; 5. 875; 7. 637  
**Kurri** 6. 454  
**laevigata** 7. 760  
**laevis** 6. 500  
**lamellosa** 7. 220  
**laripes** 8. 874  
**Lejeannana** 3. 103  
**lepidota** 2. 279; 6. 373  
**leptotus** 6. 373, 626  
**Leplayei** 6. 500  
**lineata** 1. 656 !; 5. 501; 7. 760; 9. 847  
**Lithuana** 8. 874  
**Luganensis** 8. 383  
**macroptera** 0. 393, 415; 7. 659, 672  
**modiolaeformis** 7. 760  
**modiolaris** 5. 848

**Avicula**

- Moutonana 2. 156, 168  
 Münsteri 7. 743  
 Neptuni 2. 931; 6. 500  
 obrotundata 6. 373  
 orbicula 9. 827  
 orbicularis 6. 119  
 orbiculus 9. 506  
 ovata 1. 486; 2. 229;  
     4. 765  
 Paillettei 6. 500  
 pectiniformis 5. 501;  
     6. 214  
 pectita 7. 659  
 Pedernalis 0. 101  
 phalaenacea 3. 74;  
     9. 839  
 pinnaeformis 8. 374  
 planiuscula 0. 101  
 polyodon 4. 765  
 Poseidonis 6. 256  
 pygmaea 4. 765  
 radiata 3. 307  
 raricosta 4. 869  
 rectilatera 9. 848  
 reticulata 2. 107; 6. 372;  
     7. 220  
 retroflexa 6. 81, 797;  
     8. 704<sup>2</sup>; 9. 66  
 rugosa 3. 313; 6. 373  
 salinaria 5. 500, 501  
 salvata 5. 479, 480  
 Schafhäutli 7. 617  
 Schulzi 6. 500  
 Scythica 1. 609  
 semiradiata 0. 731  
 sexcostata 6. 456  
 simulata 9. 228  
 Sinemuriensis 4. 851  
 socialis 0. 99, 485;  
     1. 642; 2. 909, 912;  
     6. 64, 363; 7. 594  
 speciosa 4. 204, 555;  
     6. 218; 7. 614;  
     9. 476, 629  
 speluncaria 3. 126, 128,  
     776, 777; 4. 118,  
     747, 489; 7. 223,  
     374; 8. 844

**Avicula**

- Studer 2. 40, 43; 4. 658  
 subarcuata 2. 156, 168,  
     171  
 subcostata 1. 650; 2. 288  
 subcrinita 6. 500  
 subglobosa 8. 494  
 subretroflexa 9. 847  
 substriata 0. 180; 4. 851;  
     6. 850; 7. 760  
 Tarentina 2. 1004  
 tegulata 4. 765; 7. 132  
 tenuicostata 8. 496<sup>2</sup>,  
     497, 874; 9. 824  
 texturata 6. 119, 373  
 triloba 0. 294  
 triplistriata 9. 506  
 undulata 3. 307  
 Venetiana 0. 7<sup>2</sup>; 4. 544;  
     6. 737; 7. 615  
 Wurmi 6. 373  
 Zeuschneri 0. 732;  
     9. 359  
 spp. 1. 253, 382; 4. 249;  
     5. 252

**Avicula-Kalk**

- (des Muschelkalks)  
 3. 11, 24

**Aviculopecten**

- gen. 2. 239!  
 caelatus 6. 119  
 cancellatus 6. 119  
 concavus 6. 119  
 concentric-striatus  
     6. 119  
 conoideus 6. 119  
 docens 6. 119  
 elongatus 6. 125  
 granosus 6. 119<sup>2</sup>  
 illegalis 6. 119  
 incrassatus 6. 119  
 intercostatus 6. 125  
 interstitialis 6. 119  
 mactatus 6. 119  
 papyraceus 6. 119  
 pectinoides 6. 119  
 pera 6. 119  
 plano-radiatus 3. 238;  
     6. 119

**Aviculopecten**

- Ruthveni 3. 238; 6. 119  
 segregatus 6. 119  
 sublobatus 6. 125  
 transversus 6. 119

**Axinaea**

- Barbadensis 7. 853  
 filosa 9. 234

**Axinit**

9. 289<sup>3</sup>

**Axinura**

2. 122

**Axinus**

- angulatus 1. 741; 6. 863  
 dubius 7. 637  
 elongatus 7. 637  
 obliquus 6. 652  
 obscurus 3. 126<sup>2</sup>; 4. 749;  
     6. 651; 7. 637<sup>2</sup>  
 parallelus 4. 749  
 parvus 4. 749; 7. 637  
 productus 7. 637  
 pusillus 4. 749; 7. 637  
 rotundatus 6. 651; 7. 637  
 rotundus 4. 749  
 Schlottheimi 4. 749;  
     6. 643  
 undatus 4. 749; 7. 637  
 unicaratus 5. 435  
 spp. 9. 125

**Axigena**

- gen. spp. foss. 5. 227

**Axognaster**

- gen. Anthoz. 3. 109  
 Axohelia 2. 116<sup>2</sup>, 249<sup>1</sup>,  
     250

**Axophyllia**

2. 117<sup>2</sup>

**Axophyllum**

2. 123<sup>2</sup>

**Axopora**

2. 120

**Axosmia**

2. 116<sup>2</sup>

**Wrighti**

8. 357

**spp.**

2. 758

**Aymestry-Limestone**

6. 112

**Azalea**

0. 634

**minuta**

3. 227

**spp.**

3. 747

**Azoisches Gebirge**

1. 104;  
     3. 622; 4. 829;  
     6. 223; 9. 101

**Azoische Gesteine**

9. 825

**B.**

- Babingtoni 6. 40; 8. 684,  
     702!  
 Babylon-Quarz 8. 310!  
 Baccites 0. 631  
     cacaoides 2. 995  
     rugosus 2. 995

**Backofen-Stein**

0. 790

**Bacteridium**

- spp. 3. 168

**Bactridium**

- gen. 4. 114,  
     115!

**Hagenowi**

4. 115

**Bactrites**

- gen. 6. 316

**Bactrites carinatus**

6. 371

**compressus**

6. 256

**gracilis**

6. 371

**subconicus**

6. 371

**spp.**

1. 225; 2. 268;  
     6. 209

- Bactryllium** gen. 4. 203!  
*canaliculatum* 4. 203, 204  
*deplanatum* 4. 203, 204  
*giganteum* 4. 203  
*Meriani* 4. 203, 204  
*Schmidi* 4. 203, 204  
*striolatum* 4. 203, 204;  
6. 218
- Baculina**  
gen. 6. 316\*; 8. 617
- Baculites**  
gen. 4. 853; 6. 316\*  
*acuaris* 8. 484  
*anceps* 0. 102; 1. 730;  
2. 961; 3. 314;  
4. 539, 557; 6. 80  
*annulatus* 6. 480  
*asper* 0. 102; 7. 458  
*baculoides* 7. 785  
*compressus* 7. 864; 8. 494  
*Faujasi* 0. 293, 296;  
1. 101; 2. 512  
*grandis* 7. 864; 8. 494  
*incurvatus* 3. 314  
*ovatus* 7. 864; 8. 360,  
494
- Spillmani* 9. 498  
*sulcatus* 7. 369  
*Tippahensis* 9. 498  
*vertebralis* 7. 595
- Bader** 9. 129
- Baetis anomala** 6. 621  
*gigantea* 6. 621  
*grossa* 6. 621  
*longipes* 6. 621
- Bagrionit** 0. 449!
- Bagshot beds** 2. 882  
*sands* 7. 503; 9. 228
- Bajera** 0. 630  
*Scanica* 2. 995  
*Huttoni* 0. 112
- Baierine** 0. 618!
- Baierit** 3. 367!
- Bajocien** 4. 32, 850; 8. 583,  
725; 9. 94
- Bairdia** gen. 1. 510; 3. 101!;  
5. 110!; 7. 505  
*acuminata* 4. 869  
*acuta* 4. 745  
*ampla* 4. 489, 490  
*angulosa* 8. 412!; 4. 41  
*angusta* 4. 869; 5. 111  
*arcuata* 3. 99, 676!;  
5. 126; 7. 498;  
8. 405!; 4. 41; 9. 494  
*attenuata* 4. 869  
*Berniciensis* 9. 761
- Bairdia**  
*calcareo* 9. 360  
*contracta* 7. 504;  
*cribrosa* 8. 411!; 4. 41  
*crista-galli* 8. 408! 4. 41  
*curta* 4. 745; 6. 504;  
9. 761  
*curvata* 3. 99; 7. 498  
*cylindracea* 6. 757  
*dactylus* 8. 406!; 4. 41  
*exilis* 8. 409!; 4. 41  
*faba* 9. 494  
*foveolata* 3. 99  
*frumentum* 4. 489!; 4. 90  
*Geinitziana* 4. 489, 490,  
745; 6. 504  
*glutaea* 8. 407!; 4. 41  
*gracilis* 4. 489, 490;  
6. 504; 9. 761  
*gyrata* 8. 410!; 4. 41  
*Ilagenowi* 7. 498  
*Harrisiana* 5. 111, 126  
*Ilebertana* 3. 99  
*Jonesana* 9. 761  
*Kingi* 4. 489, 490, 9. 761  
*laevissima* 6. 757  
*linearis* 3. 99  
*lithodomoides* 3. 99  
*lucida* 8. 407!; 4. 41  
*marginata* 3. 99  
*mucronata* 4. 489, 400;  
6. 504; 9. 761  
*mytiloides* 7. 498  
*neglecta* 8. 405!; 4. 41  
*oblonga* 4. 869  
*perforata* 3. 99  
*pernoides* 6. 757  
*pirus* 8. 622  
*plebeja* 4. 490; 9. 761  
*procera* 8. 622  
*punctatella* 3. 99  
*pusilla* 8. 408!; 4. 41  
*reniformis* 9. 761  
*Reussana* 9. 761  
*rhomboidea* 9. 761  
*Schaurothana* 9. 761  
*semipunctata* 6. 757  
*seminotata* 7. 498  
*silicula* 5. 111  
*siliqua* 3. 99; 5. 111;  
126  
*strigulosa* 3. 99  
*subcribrosa* 8. 411!; 4. 41  
*subdeltoidea* 1. 228;  
3. 99, 3. 675!;  
4. 869; 5. 111, 126;
- Bairdia subdeltoidea**  
7. 498, 504; 8. 405!;  
4. 41  
*subfalcata* 7. 498  
*subglobosa* 3. 99; 5. 126  
*subradiosa* 3. 99  
*subteres* 7. 498  
*subtrigona* 6. 757  
*subtumida* 8. 409!; 4. 41  
*teres* 8. 622  
*triasica* 9. 360  
*triquetra* 3. 99; 5. 111,  
126  
*truncata* 9. 761  
*ventricosa* 9. 761
- Bakewellia antiqua** 4. 118,  
748; 7. 223; 8. 766  
*bicarinata* 4. 118, 748;  
7. 223, 637  
*ceratophaga* 4. 118, 748;  
6. 119; 7. 223  
*costata* 7. 760; 9. 359  
*inflata* 6. 119; 7. 223  
*keratophaga* 3. 126  
(cfr. *ceratophaga*)  
*lineata* 7. 760  
*manipularis* 6. 626  
*parva* 8. 349  
*pulchra* 8. 766  
*Sedgwickiana* 4. 748;  
5. 498; 7. 637  
*tumida* 4. 748; 7. 223, 637
- Bakteridium s. Bacteridium**
- Bakuliten-Kalk** 4. 108
- Bala group** 3. 97; 6. 112  
-Limestone 6. 112  
-Schichten 4. 488
- Balaena Cortesii** 6. 751  
*Cuvieri* 6. 751  
*Lamanoni* 5. 231  
*palae-atlantica* 5. 112  
*prisca* 5. 112
- Balaenodon** 0. 202  
spp. 5. 632  
*affinis* 6. 491  
*definitus* 6. 491  
*emarginatus* 6. 491  
*gibbosus* 6. 491  
*Lentianus* 2. 623!
- Balaenoptera** sp. 4. 89
- Balanidae**  
*fam* 7. 117; 8. 620
- Balanocrinites**  
*sculptus* 0. 376
- Balanophyllia**  
gen. spp. 1. 627; 2. 119  
*praelonga* 6. 740

- Balantites** 0. 628  
**Balanus** spp. 1. 382, 484  
**Aegyptiacus** 1. 765;  
 7. 229  
**bisulcatus** 7. 117  
**calceolus** 7. 117  
**concauus** 7. 117  
**crassus** 7. 117  
**crenatus** 7. 117  
**cylindricus** 7. 117  
**dolosus** 7. 117  
**erisma** 7. 117  
**flameri** 7. 117  
**inclusus** 7. 117  
**miser** 4. 515  
**perplexus** 7. 117  
**pictus** 4. 515  
**porcatus** 7. 117  
**pustularis** 4. 515  
**radiatus** 0. 83  
**Scoticus** 1. 621  
**spongicola** 7. 117  
**stellaris** 4. 515  
**sulcatus** 1. 621; 7. 117  
**sulcatinus** 7. 117  
**tessellatus** 7. 117  
**tinnabulum** 7. 117;  
 8. 584  
**tulipa** 7. 117  
**Uddewallensis** 7. 117  
**undulatus** 3. 609  
**unguiformis** 1.712; 7.117  
 -Versteinerungs-Art  
 4. 658  
**Baliostichus** 0. 626  
**ornatus** 6. 105  
**Ballesterosit** 1. 350!  
**Baltimorit** 2. 849!; 6. 347\*  
**Baltische Küsten** 6. 730  
**Bambusium** 0. 630  
**eocaenicum** 3.503; 5. 638  
**liasinum** 2. 983  
**Moussoni** 3. 503; 5. 639  
**sepultum** 2. 753, 992;  
 3. 47, 502; 4. 525;  
 5. 638; 6. 252;  
 9. 374  
**Bamleit** 6. 183\*  
**Banbury-Sandstone** 0. 181  
**Bangor-group** 3. 97; 6. 112  
**Banisteria** 0. 635  
**Haeringana** 4. 379  
**Stotzkiana** 9. 375  
**Banksia acutiloba** 3. 509  
**basaltica** 2. 750; 3. 509  
**brachyphylla** 9. 374  
**cuneifolia** 9. 503  
**Banksia dillenoides** 2. 750;  
 3. 510; 4. 379  
**Deikeana** 9. 503  
**Haeringiana** 2. 750;  
 3. 510; 4. 379;  
 8. 587; 9. 374  
**Helvetica** 9. 503  
**longifolia** 2. 750; 3. 508,  
 510; 4. 379; 6. 505;  
 9. 374, 503  
**Laharpei** 9. 503  
**Morloti** 9. 503  
**Orsbergensis** 6. 505  
**parvaefolia** 2. 750  
**prototypus** 2. 750; 3. 509  
**Ungeri** 2. 750, 4. 379,  
 4. 877; 9. 374, 503  
**Valdensis** 9. 503  
**Baphetes planiceps** 4. 633!  
**Baralit** 4. 822!  
**Barbus Stotzkianus** 8. 587  
**Bardiglio** 8. 89  
 -Marmor 6. 216; 7. 594\*  
**Barnhardt** 7. 432! 8. 565!  
**Barrandefija** gen. 1. 509  
**Cordai** 1. 509; 6. 116  
**Barren des Meeres:**  
 Entstehung 0. 79  
**Barsowit** 1. 444; 4. 598!  
**Barton-clay** 2. 882; 3. 189;  
 4. 507 p; 7. 503 p;  
 9. 228, 229  
 -Thon 8. 714  
**Baryastraen**  
 gen. 0. 763!, 765;  
 2. 118\*  
**Baryphyllum** 2. 121\*  
**Barysmia** 2. 116\*  
**tuberosa** 4. 867  
**Baryt** 1. 596, 707, 819\*;  
 2. 517, 529; 3. 461,  
 601°, 837; 4. 421,  
 683!; 6. 48, 185  
 -Apatit 9. 191!  
 -Bildung: fortdauernde  
 4. 683  
 -ocalcit 2. 517; 2. 224  
 -ocölestin 5. 736!  
 -ozölestin 8. 592\*  
 -Sandstein 3. 130, 138!  
 -spath 0. 452; 1. 453\*;  
 5. 411, 447, 821;  
 7. 549, 720; 8. 319  
**Basalt** 0. 355; 1. 33, 555;  
 3. 659, 707; 4. 91,  
 161, 218; 5. 352,  
 597; 6. 25, 705,  
 733; 7. 28!, 185,  
 7. 349, 357\*, 361!,  
 460, 607, 737\*,  
 834; 8. 475, 548,  
 606, 686!, 835,  
 836\*, 857; 9. 201,  
 308, 485, 605, 773,  
 830, 832  
 mit fremden Einschlüssen  
 3. 660  
 mit Glimmerschiefer-  
 Einschlüssen 5. 179  
 wirkt metamorphisch  
 8. 389  
**Ausbrüche** 6. 584  
**der Azoren** 0. 14;  
**Durchbruch** 4. 722  
**Erzföhrung** 5. 166  
**-Gänge** 7. 34; 8. 857  
**-Gesteine** 2. 592; 5. 829  
**-Jaspis** 8. 391!  
**-Konglomerate** 3. 194;  
 6. 26  
**-Porphyr** 2. 716  
**-Tuff** 2. 851  
**-Wacke** 4. 723  
**Basaltformen-Bank** 6. 742  
**Basaltit** 6. 665; 9. 657, 663  
**Basanit** 7. 357\*; 9. 657  
**Basanomelan** 1. 571  
**Basilicus** gen. 1. 508!  
**laticostatus** 6. 116  
**tyrannus** 7. 380  
**Basilosaurus cetoides**  
 0. 746; 3. 94; 5. 112  
**Harlani** 6. 760  
**pygmaeus** 5. 112  
**serratus** 3. 95; 246\*  
 5. 112  
**Squalodon** 3. 95  
**Basinotopus** n. g. 0. 121!  
**Lamarcki** 0. 121  
**Basisches Chlorblei** 3. 173  
**Gesteins-Gruppe** 7. 357!  
**Bastard-Freestone** 1. 484  
 -Gestein 7. 357!  
**Bathonien** 1. 617; 8. 379 p,  
 483!, 583, 725  
**Bathyecyathus** 1. 627;  
 2. 115\*  
**Bathygnathus**  
 gen. 5. 499!  
**borealis** 5. 499  
**Batrachia** 9. 126!  
**ornithoidea** 9. 867  
**Batrachier-Eyer** 3. 106

- Batrachier-**  
 Fährten 1. 496; 7. 878
- Batrachoides**  
 gen. Hircnc. 9. 868  
 antiquior 9. 868  
 nidificans 9. 868
- Batrachosaurus**  
 gen. (Jaegeri) 6. 760
- Batrachus** (Batrach. g.)  
 lacustris 5. 374  
 Lemanensis 5. 374  
 Najadum 4. 374
- Batrachylchnis**  
 Stricklandi 4. 860 !
- Battersbyia** 2. 120°  
 inaequalis 6. 255  
 spp. 4. 497
- Battoides** 1. 510
- Battus** gen. 3. 488  
 tuberculatus 8. 270
- Bau der Gebirge** 1. 181 !
- Bau-Steine** 9. 741
- Bauhinia** 0. 637
- Baulit** 4. 600 !
- Bäume**  
 versteinerte 4. 862
- Baum-Stamm**  
 in Mollasse-Mergel 5. 711  
 senkrecht im Boden 7. 100
- Bayern** 2. 282 !  
 Geologie 0. 719
- Bdella bicincta** 5. 124
- bombycina** 5. 124  
 lata 5. 124  
 obconica 5. 124
- Bdellacoma** gen. 8. 127 !  
 vermiformis 8. 127
- Beacon-cliffs** 1. 711 ff.
- Beatricea** gen. 8. 854
- Beauchamps** 7. 503 p
- Beaumontia** 2. 120°  
 antiqua 8. 754  
 Venelorum 6. 255; 8. 754  
 spp. 2. 990
- Becherfija**  
 ceratophylloides 5. 629; 6. 97  
 charaeiformis 6. 97  
 diffusa 6. 97  
 dubia 5. 629; 6. 97  
 grandis 5. 628; 6. 97  
 myriophylloides 6. 97
- Becken**  
 von Paris 7. 631 p
- Beckit** 4. 815
- Beinertia** 0. 627  
 minor 5. 630  
 Münsteri 5. 630<sup>2</sup>
- Belemnitella** gen. 4. 853  
 bulbosa 7. 492; 8. 494  
 lanceolata 5. 633  
 mucronata 1. 101; 4. 168; 5. 76, 633; 6. 80; 7. 656; 8. 360<sup>2</sup>, 494, 739, 874; 9. 361, 421°, 494<sup>2</sup>
- plena** 5. 633  
 quadrata 5. 633; 7. 656; 8. 850; 9. 421°, 494
- vera** 5. 633; 9. 494
- Belemnites** gen. 0. 744 !; 2. 641°; 4. 853; 8. 373
- abbreviatus** 0. 723; 4. 850
- absolutus** 0. 226; 7. 472
- acuarius** 0. 180; 1. 140; 2. 648°; 4. 850; 6. 545, 743, 850; 7. 17, 206, 698<sup>2</sup>; 8. 105; 9. 25, 94
- acutus** 4. 109, 830, 850; 5. 364; 6. 217, 454; 8. 226
- Beaumontanus** 2. 352
- Bessinus** 3. 234
- bicanaliculatus** 7. 698; 9. 373
- binervius** 9. 373
- bipartitus** 0. 735; 9. 123, 203, 372<sup>2</sup>, 373
- Bollensis** 2. 649
- breviformis** 2. 649°; 6. 456; 9. 29 ff. 8. 356
- brevis** 2. 649°; 7. 5, 698<sup>2</sup>
- Bruguiereanus** 0. 151; 5. 213; 7. 612
- Brunsvicensis** 5. 161, 324; 7. 480, 659<sup>1</sup>, 670 !, 672, 676
- bulbosus** 8. 494
- Calloviensis** 8. 484
- canaliculatus** 0. 160, 164, 405; 1. 140; 2. 650°; 3. 324; 6. 718, 818<sup>2</sup>, 852; 8. 582<sup>2</sup>, 583
- cinereus** 2. 647
- Belemnites**  
 clavatus 0. 156, 182, 585; 3. 530; 4. 850; 5. 95; 7. 10, 130, 612
- clavus** 7. 698<sup>2</sup>
- compressus** 0. 156; 1. 140; 2. 166, 170, 343, 646; 4. 850; 6. 456; 8. 256;
- conicus** 9. 123, 372
- crassus** 6. 456
- curtus** 0. 227; 6. 210
- densus** 8. 496, 497; 9. 824
- digitalis** 0. 180; 1. 140; 2. 648°; 5. 213; 545, 818; 7. 18, 698<sup>2</sup>; 8. 553; 9. 26
- dilatatus** 5. 364; 7. 618, 813; 8. 380; 9. 123, 203
- Dorsetensis** 6. 852
- electrinus** 5. 633
- elongatus** 6. 217, 456; 7. 206
- excentralis** 8. 486
- excentricus** 8. 496, 582, 710
- exilis** 6. 850; 7. 613
- Fischeri** 5. 623
- fusiformis** 3. 234; 5. 633; 7. 132, 133; 9. 134
- giganteus** 0. 158, 159, 160, 182; 2. 649°; 3. 235; 4. 850; 6. 818, 852; 7. 134; 8. 356, 583<sup>1</sup>, 713; 9. 35, 94, 133, 134
- Gingen[en]sis** 6. 852
- grandis** 5. 848
- granulatus** 5. 633
- Grasanus** 1. 738
- hastatus** 0. 166, 167, 182, 178, 585, 734, 830; 2. 643°; 3. 304; 4. 540; 5. 613; 6. 57, 58, 254; 8. 484, 486, 873; 9. 135
- inaequalis** 8. 582
- incurvatus** 2. 651; 6. 850
- irregularis** 4. 850; 5. 213; 6. 850; 8. 356

**Belemnites**

- lagenaeformis* 6. 456;  
6. 743  
*lanceolatus* 5. 633  
*lateralis* 3. 811  
*latisulcatus* 0. 164, 165;  
6. 57; 8. 873  
*latus* 9. 123, 372, 373  
*Listeri* 5. 633  
*longissimus* 6. 456  
*longisulcatus* 6. 850  
*macer* 8. 105  
*mammillaris* 0. 227  
*minaret* 9. 123, 372  
*minimus* 3. 319; 4. 201,  
202; 5. 457, 633;  
6. 71, 818; 7. 480,  
659, 660 ff.; 9. 373  
*monosulcus* 2. 644  
*mucronatus* 0. 94, 295,  
296, 737, 835;  
1. 140, 481; 2. 50;  
4. 319, 643; 5. 42,  
633; 9. 847  
*Neumarktlensis* 6. 852  
*niger* 2. 647; 6. 818;  
7. 209; 7. 612  
*Nodotanus* 8. 356  
*olifex* 6. 742  
*opalinus* 9. 29  
*Orbignyanus* 9. 123, 373  
*orthoceropsis* 7. 595  
*Oweni* 2. 351, 352;  
6. 378  
*oxyconus* 9. 26  
*Panderanus* 9. 226;  
7. 472  
*papillatus* 6. 850  
*paxillosus* 0. 149, 412;  
1. 140, 143, 414,  
419; 2. 646; 3. 319;  
4. 370; 5. 95, 213;  
7. 11, 130, 698<sup>2</sup>;  
8. 296, 552, 583<sup>2</sup>;  
9. 24, 143  
*penicillatus* 0. 181  
*pistilliformis* 5. 160;  
7. 651; 8. 380;  
9. 123, 372, 373  
*pistillum* 7. 658  
*Puzosanus* 0. 723;  
6. 378  
*pyramidalis* 6. 850  
*quadricanaliculatus*  
2. 644  
*Quenstedti* 6. 852  
*Rhenanus* 6. 852

**Belemnites**

- Royeranus* 4. 354  
*Russiensis* 0. 227  
*semihastatus* 2. 343,  
349, 643\*  
*semisulcatus* 0. 585;  
2. 643<sup>2</sup>  
*semicanaliculatus* 1. 738;  
4. 375, 643; 5. 163,  
364; 6. 818; 7. 480,  
650\*, 659; 9. 373  
*Souichi* 8. 488  
*spinatus* 2. 649<sup>2</sup>; 6. 852  
*sulcatus* 0. 160  
*subclavatus* 2. 644; 9. 29  
*subfusiformis* 0. 231;  
1. 744; 4. 540;  
7. 651; 8. 637;  
9. 494  
*subhastatus* 8. 484  
*subquadratus* 0. 231,  
390, 396 ff.; 408,  
415; 3. 811; 5. 100;  
6. 818; 7. 674;  
9. 494  
*subventricosus* 3. 608  
*sulcatus* 2. 352, 645  
*tenuis* 7. 698<sup>2</sup>  
*tricanaliculatus* 2. 647;  
6. 850  
*tripartitus* 1. 140; 2. 646;  
3. 530; 4. 850;  
5. 213; 6. 58, 545,  
850; 7. 17, 130,  
613, 698<sup>2</sup>; 8. 105  
*trisulcus* 2. 646  
*ultimus* 5. 633  
*umbilicatus* 6. 456  
*unicanaliculatus* 6. 719;  
8. 486  
*Württembergicus* 6. 852  
**Belemniten**  
*in Glimmerschiefer* 4. 44  
*-Mergel* 6. 451  
*-Schicht* 8. 583  
**Belemnobatis**  
*Sismondæ* 4. 382  
**Belemnion**  
*pustulatum* 5. 633  
*Belemnosepia* gen. 4. 853  
**Belemnosis**  
gen. 4. 853, 854!  
*plicata* 4. 853  
*Belemnoteuthis* 0. 744!  
gen. 4. 853  
*antiquus* 0. 723  
*bisinuata* 8. 44

**Belgische**

- Fauna* 4. 850  
*Tertiär-Formation*  
7. 503 p  
**Belinurus** 1. 506  
**Bellerophon**  
*acutus* 2. 581, 585; 6. 500  
*Alixi* 3. 102  
*bilobatus* 3. 336; 6. 121,  
500  
*bisulcatus* 1. 662; 6. 121,  
371  
*cancellatus* 7. 863  
*carinatus* 6. 121; 8. 715;  
9. 847  
*clathratus* 6. 371  
*compressus* 6. 371  
*cornu-arietis* 6. 121  
*costatus* 6. 121; 9. 827  
*decussatus* 6. 121, 371  
*Delanoui* 3. 102  
*dilatatus* 6. 121; 8. 594,  
634  
*Duchasteli* 6. 121  
*Dumonti* 6. 121  
*Duriensis* 0. 98  
*expansus* 6. 121  
*globatus* 2. 930; 9. 847  
*globosus* 9. 506  
*Goslariensis* 6. 256  
*hiulcus* 3. 229; 6. 121;  
7. 374; 9. 850<sup>2</sup>  
*hyalinus* 3. 229  
*Larcomi* 6. 121  
*latifasciatus* 6. 371  
*L'Huissieri* 3. 102  
*lineatus* 6. 371  
*macrostoma* 0. 285;  
2. 928, 930; 6. 371  
*Montfortanus* 7. 116  
*Murchisoni* 6. 121, 371  
*nautarum* 4. 86  
*nitidus* 7. 639  
*nodulosus* 3. 230  
*papyraceus* 3. 229  
*percarinatus* 7. 116;  
9. 827  
*phalaena* 3. 229  
*Phillipsi* 6. 121  
*plicatus* 3. 229  
*primuloides* 3. 747  
*reticostatus* 6. 121  
*Saemanni* 3. 102  
*sculptus* 1. 661;  
*striatus* 2. 192; 6. 371<sup>2</sup>,  
625  
*subdecussatus* 6. 121

- Bellerophon**  
 subdiscoides 3. 230  
 sublaevis 7. 863  
 tangentialis 6. 121  
 tenuifascia 6. 121  
 Treali 3. 102  
 tricarinatus 5. 98  
 trilobatus 0. 285; 1. 662;  
 2. 930; 5. 98;  
 6. 121, 370  
 tuberculatus 3. 230;  
 6. 371  
 Urei 6. 121; 7. 116;  
 9. 827  
 Wenlockensis 6. 121  
 spp. 1. 253, 382; 5. 248
- Bellingeria** (Coleopt. g.)  
 ovalis 2. 983, 984
- Bellia arenaria** 9. 874
- Belodendron**  
 gracile 0. 117  
 lepidendroides 0. 117  
 Neesi 0. 117
- Belodon** gen. 7. 751!  
 Plieningeri 5. 757;  
 7. 141!, 751
- Belodus** gen. PAND. 8. 112  
 gracilis 8. 112
- Belonorhynchus**  
 gen. 8. 17!  
 striolatus 8. 7!  
 spp. 8. 12
- Belonostomus**  
 gen. 3. 117, 118\*  
 acutus 8. 12  
 Anningae 8. 12  
 crassirostris 1. 183  
 gracilis 1. 183  
 spp. 4. 382; 9. 764
- Belopeltis**  
 gen. et spp. 9. 370
- Beloptera** gen. 4. 853  
 anomala 4. 853  
 belemnitoidea 4. 853  
 belemnoides 4. 853  
 Levesquei 4. 853  
 longirostrum 4. 853  
 Parisiensis 3. 604  
 sepioidea 4. 853
- Belosepia** gen. 4. 853  
 Blainvillei 4. 853  
 brevispina 4. 853  
 Cuvieri 4. 853  
 longirostris 4. 853  
 longispina 4. 853  
 Oweni 4. 853  
 sepioidea 4. 853
- Beloteuthis**  
 gen. 4. 852; 9. 368, 370  
 acuta 9. 370  
 ampullaris 9. 370  
 subcostata 9. 370  
 substriata 9. 370  
 venusta 9. 370
- Bembidium**  
 infernum 6. 503
- Bengalit** 7. 50
- Benzoin antiquum** 8. 712  
 attenuatum 9. 503
- Berardius**  
 Arnouxi 3. 93!
- Beraunit** 4. 174, 692
- Berbyce** 2. 123
- Berchemia**  
 multinervis 9. 117
- Berendtia** 0. 637  
 primuloides 3. 227
- Berenicea**  
 Archiaci 5. 634  
 dilatata 5. 634  
 diluviana 0. 722; 5. 634  
 Hagenowi 4. 869  
 heterogyra 6. 114  
 irregularis 1. 767  
 laxata 5. 634  
 Lucensis 5. 634  
 megastoma 1. 767  
 microstoma 5. 634  
 orbiculata 5. 634  
 phlyctaenosa 4. 869  
 radiceformis 5. 634  
 rugosa 5. 634  
 striata 5. 634; 6. 96  
 subflabellum 5. 634  
 tenuis 4. 869; 5. 634
- Berberia** 0. 629  
 gen. 5. 868
- Berge, die höchsten** 7. 98
- Berg-Bildung**  
 in Java 4. 96!  
 -butter 4. 28!  
 -holz 0. 705!  
 -kalk 0. 729; 1. 491,  
 496; 6. 368; 7. 472;  
 8. 350; 9. 873  
 -kalk-Formation 9. 845p,  
 846p  
 Russlands 1. 607  
 -kalk-Korallen 2. 989  
 -ketten-Bildung  
 5. 289!, 641, 769  
 -kork 3. 70!  
 -krystall 1. 700; 3. 54\*;  
 5. 822; 9. 424\*;  
 679
- Berg-leder** 3. 70  
 -naphtha 9. 624\*  
 -pech 3. 69  
 -schlipf 4. 205!  
 -sturz 8. 342  
 -theer 3. 69; 7. 440  
 -Zeichnung 4. 362!
- Bergwerks-Ertrag**  
 in Spanien 1. 45  
 -Distrikte in England  
 2. 242
- Bernstein** 2. 496, 985;  
 3. 128, 745; 4. 819;  
 5. 119!p; 6. 619p;  
 8. 609  
 enthält Flüssigkeiten  
 5. 842  
 -Fauna 5. 119!  
 -Flora 3. 225; 3. 744!  
 -Lager 1. 735  
 -Pflanzen 4. 142  
 -Verbreitung 3. 710;  
 4. 123; 6. 227  
 -Vorkommen 3. 701, 739,  
 749; 5. 444; 8. 313  
 in Groningen 5. 577
- Berthierin** 5. 450!
- Berthierit** 4. 422
- Berührungs-Metamor-**  
 phismus 8. 385
- Berycopsis**, gen. pisc. 3. 109
- Beryll** 0. 451; 1. 185!,  
 329, 398, 674!, 699;  
 2. 524; 3. 367!  
 4. 69\*; 5. 194, 822,  
 827; 6. 184
- Berytopsis femoralis** 3. 873
- Beryx Germanus** 9. 494  
 Lewesiensis 9. 361  
 ornatus 9. 361  
 radians 1. 183  
 Valenciennesi 9. 361  
 vexillifer 3. 108  
 spp. 5. 235
- Berzelin** 3. 183\*
- Bestimmung fossiler**  
 Pflanzen 2. 506!
- Beta-Kalk** 6. 742
- Betula** 0. 633  
 Acoli 4. 252  
 attenuata 3. 226  
 alba 4. 832  
 Blancheti 9. 501  
 Brongniarti 2. 628;  
 3. 120, 384, 503;  
 4. 491; 8. 500;  
 9. 501, 873

- Betula**  
 carpinifolia 6 505  
 carpinoides 9. 501  
 caudata 3. 226  
 crenata 3. 226  
 denticulata 9. 117, 873  
 Dryadum 3. 47, 226,  
 503; 4. 491, 627,  
 631; 6. 252; 9. 501  
 elegans 3. 226  
 eocaenica 9. 374  
 flexuosa 3. 226  
 insignis 9. 873  
 macrophylla 3. 120  
 primaeva 6. 505  
 prisca 2. 628; 3. 226,  
 384; 4. 491, 631;  
 9. 873  
 subtriangularis 3. 226  
 succinea 3. 747  
 Weissi 9. 501  
**Betulinium** 0. 633  
 Parisiense 1. 635; 3. 383  
 Rossicum 7. 363  
 tenerum 1. 635  
**Betulites elegans** 2. 894  
**Beudantit** 3. 261; 5. 839°;  
 7. 712!; 8. 314!  
**Bentelhiere** 8. 510; 9. 120  
**Beyrichia**  
 gen. 0. 99, 5. 249; 7. 746  
 affinis 5. 876  
 Barrandeana 5. 876  
 bicornis 5. 876  
 Bohemica 5. 876  
 Buchana 5. 876; 7. 362  
 Bussacensis 5. 98, 876  
 clathrata 8. 756  
 complicata 5. 876; 6. 115  
 Dalmanana 5. 876  
 gibba 5. 876  
 Hardouinana 3. 102  
 hians 7. 362  
 Jonesi 7. 362  
 Kloedeni 5. 876; 6. 115  
 lata 5. 876; 8. 756  
 Logani 5. 876; 8. 756;  
 9. 636  
 Mac Coyana 5. 876;  
 8. 756  
 mundula 5. 876  
 Pennsylvania 8. 756  
 plagiosa 8. 756  
 Ribeiroana 5. 876  
 rugulifera 8. 756  
 Salterana 5. 876; 7. 362  
 seminulum 5. 876  
**Beyrichia**  
 sigillata 8. 756  
 siliqua 5. 876  
 simplex 5. 98, 876  
 spinulosa 7. 362  
 strangulata 5. 876; 6. 115  
 symmetrica 5. 876; 8. 756  
 tuberculata 5. 876;  
 6. 812; 7. 362;  
 8. 270  
 Wilkensana 5. 876;  
 7. 362  
**Biancone** 6. 215; 7. 597  
**Bibasisches**  
 Kalkammoniak - Ar-  
 seniat 3. 470  
**Bibio antiquus** 2. 467;  
 6. 757  
 Curtisi 6. 503  
 fusiformis 6. 503  
 moestus 6. 503  
 morio 6. 503  
**Bibiluto-Vulkan** 9. 197  
**Biblarium** sp. 6. 103, 354  
**Bibliotheca historico-naturalis et physico-chemica** 2. 81  
**Bicalcareocarbonate of Barytes** 4. 448  
**Bidulphia** sp. 4. 739  
 bidentata 6. 103  
 includens 6. 103  
 tridentata 6. 103  
**Bidiastopora** 4. 116  
 cervicornis 5. 634  
 Eudesia 5. 634  
 latifolia 5. 634  
 Luciana 5. 634  
 macropora 5. 634  
 Michelini 5. 634  
 micropora 5. 634  
 ramosissima 5. 634  
**Biflustra** gen. 4. 117!  
**Bifrontia zanclea** 3. 382  
**Bifurculapes** gen. 9. 869  
 clachistotatus 9. 869  
 laqueatus 9. 869  
 scolopendroides 9. 869  
 tuberculatus 9. 869  
**Bigenerina** gen. 5. 755  
**Bigge-Schiefer** 5. 49  
**Bignonia eocaenica** 9. 375  
**Bildungs-Dauer einzelner Schichten** 9. 347  
 -Folge der Mineralien  
 2. 877; 4. 93, 402;  
 5. 803  
**Bildungs-Perioden der Erde** 4. 498  
 -Weise der  
 Bohnerze 2. 625  
 Glimmer 4. 129  
**Bilobites furcifera** 4. 221  
 spp. 4. 738; 6. 500  
**Biloculina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 amphironica 2. 255  
 caudata 6. 757  
 cyclostoma 2. 255;  
 3. 671!  
 globulus 6. 757  
 sacculus 9. 371  
 turgida 2. 254; 5. 435;  
 6. 757  
 spp. 4. 738  
**Bimsstein** 2. 487!, 2. 572!  
 5. 68!; 7. 354!  
 357°, 360!, 737°;  
 8. 77; 9. 446°  
 der Azoren 0. 7  
 -Konglomerat 5. 223 p,  
 370 p  
**Binnen-Konchylien**  
 3. 751; 6. 604  
**Binnit** 8. 592°  
**Biolith** 4. 612, 735; 8. 630  
**Biolithische Gesteine** 4. 726  
 Süßwassermergel 4. 612  
**Biotin** 6. 258  
**Biotit** 5. 348!; 6. 192!,  
 346; 8. 849  
**Biradiolites**  
 gen. 3. 240, 381!; 6. 753  
 cornu-pastoris 3. 382;  
 7. 756  
 subhercynicus 7. 756  
**Birdseye limestone** 7. 729  
**Bisiphites** gen. 4. 853  
**Bisil cate of Manganese** 0. 447  
**Bismutit** 0. 450; 6. 445  
**Bison**  
 gen. 3. 124; 5. 244  
 Americanus 5. 244!  
 6. 109  
 antiquus 4. 127; 5. 112,  
 244!; 6. 109  
 bombifrons 6. 109  
 latifrons 4. 127; 5. 112,  
 244!; 6. 109  
 priscus 1. 760; 6. 109;  
 7. 868  
**Bithynia impura** 1. 760;  
 6. 332, 333



- Bittacus antiquus** 6. 622  
**validus** 6. 622  
**Bitter-erde-Dämpfe** 3. 701  
   -erde-Mergel  
     bituminöse 0. 706!  
   -kalk-Mergel 4. 478  
   -salz-See 9. 309  
   -spath 1. 389<sup>o</sup>; 5. 417,  
     821; 6. 553<sup>!</sup>; 9. 84!  
**Bitumen** 1. 736  
**Bituminöse**  
   Mergelschiefer 6. 851  
   Fisch-Schiefer 8. 1 ff.  
**Bivalven,**  
   im Crag 4. 505<sup>!</sup>, 507  
   im Grossoolith 4. 764  
**Blackband-ore** 9. 826  
**Blainvillimys** spp. 5. 225  
**Blaniulus** spp. 5. 121  
**Blapsium Egertoni** 5. 747  
**Blasenräume** 1. 561 ff.;  
   5. 803; 8. 220  
**Blastoidea**  
   (subordo) 2. 747<sup>!</sup>;  
   4. 230<sup>!</sup>; 6. 115;  
   8. 751  
**Blastoidocrinus** 9. 635  
**Blastotrochus** 2. 116<sup>o</sup>  
**Blatta Balthica** 6. 620  
   didyma 6. 620  
   Gedanensis 6. 620  
**Blätter-Kohle** 2. 453; 5. 54  
   7. 491p, 554, 555  
   -kohlensandstein 3. 482,  
     483  
   -tellur 3. 476  
**Blattidium Achelous** 5. 747  
   molossus 5. 747  
   Nogaus 5. 747  
   Symyus 5. 748  
**Blattina formosa** 2. 985  
   gracilis 6. 108  
   Lebachensis 6. 108  
   primaeva 6. 103  
   spp. 2. 996  
**Blatt-Skelett** 4. 621<sup>!</sup>  
**Blau-eisenerde** 5. 821<sup>o</sup>  
**Blauer Porphyr** 5. 704!  
**Blau-Erz** 2. 708<sup>!</sup> 5. 140  
**Blechnum Brauni** 4. 877  
**Blei** 5. 455; 6. 264  
   Gediegen 5. 837; 6. 40;  
   7. 68  
   metallisches 6. 442  
   in Seewasser und Or-  
     ganismen 0. 352  
   arseniksaures 1. 591<sup>!</sup>  
**Blei**  
   Vanadinsaures 0. 220  
   -Apatit 9. 191!  
   -Bergbau 2. 769  
**Blei-berger-Schichten**  
   7. 615; 8. 4, 345  
**Blei-Erze** 4. 92, 315, 605,  
   827; 6. 462; 8. 329  
   Silberhaltige 5. 212  
**Bleierz-Gänge** 5. 449  
   -Gemenge 5. 449  
   -Züge 2. 772  
**Blei-Gänge,**  
   Silber-haltige 1. 15  
**Bleigelb, als Hüttenpro-**  
   dukt 2. 333  
**Bleiglanz** 0. 451; 1. 331,  
   390<sup>o</sup>, 392<sup>o</sup>, 397<sup>o</sup>,  
   578<sup>o</sup>, 707; 2. 517,  
   875, 879; 3. 475,  
   476; 4. 404; 5. 72,  
   450<sup>!</sup>, 824; 6. 189,  
   435, 442; 7. 549;  
   9. 188<sup>o</sup>  
   grosse Masse 2. 712  
   Silber-haltiger 7. 352  
   Mangan haltiger 5. 832!  
   -Gänge 1. 362; 9. 216  
   -Kalkstein 9. 341  
   -Vorkommen 2. 97; 9. 344  
**Bleiglätte** 9. 85  
   (natürliche) 6. 40  
**Blei-Gruben** 6. 135  
   -Hornerz 3. 173!  
   -lasur 3. 175; 9. 84  
   -Niere 3. 176; 7. 709!  
   -Oxychlorid 4. 182!  
**Bleioxyd,**  
   kohlensaures 2. 210  
   vanadinsaures 2. 214!  
   molybdänsaures 2. 336  
**Blei-Salze,**  
   in Nassau 0. 269  
   -schiefer 0. 270  
   -spath 1. 390<sup>o</sup>; 2. 2231,  
     2. 519 ff.  
   -vitriol 0. 269; 1. 453<sup>o</sup>;  
     2. 220<sup>!</sup>, 223<sup>!</sup>;  
     4. 453; 5. 821;  
     7. 550; 9. 188<sup>o</sup>  
   -zinkvanadat 1. 594  
**Blende** 0. 451; 1. 392<sup>o</sup>,  
   578<sup>o</sup>, 597, 707;  
   2. 517 ff.; 3. 259,  
   709; 4. 421, 827;  
   5. 824, 841; 8. 690;  
   9. 288<sup>!</sup>, 803  
**Blende**  
   schwarze 5. 417  
   weisse 2. 76!  
   -Gänge 1. 362; 9. 216  
**Blenniomoens** gen. 184!  
   brevicauda 1. 183  
   longicauda 1. 183  
   major 1. 183  
**Blitzröhren** 9. 623<sup>o</sup>  
**Blochius longirostris**  
   2. 982; 5. 380  
**Blöcke, erratische** 2. 959;  
   3. 495; 5. 77  
**Blomberg**  
   (in Bayern) 2. 296  
**Bluff-Formation** 1. 636!  
   -series 8. 350  
**Blumenbachium**  
   globosum 7. 104  
**Blüthen, fossile** 8. 256  
**Bockschia** 0. 627  
   flabellata 5. 628  
**Boden**  
   von Caldeca 6. 842!  
   Deutschlands 9. 107  
   -Bewegungen 7. 465  
   -Einfluss auf  
     das Leben 2. 52  
     Schmetterlings - Far-  
     ben 3. 489  
     Vegetation 0. 352,  
     512  
   -Erschütterung  
     zu Brest 0. 234  
   -Gase 5. 352  
   -Hebungen 1. 724; 6. 68,  
     82, 730; 8. 223;  
     9. 464  
     in Neuhollland 8. 294  
     in Skandinavien 0. 477  
   -Schwankungen 5. 709  
   -Senkungen 9. 469  
   -stete Pflanzen 7. 255  
**Bogenläufer (Pflanzen-**  
   Blätter) 4. 376  
**Boghead-Cannel-Kohle**  
   4. 636  
**Boghead Parrot Cannel-**  
   Coal 8. 217  
**Bognor rock** 4. 507p  
**Bohnerze** 2. 625; 3. 251p;  
   4. 360; 5. 166;  
   6. 572<sup>!</sup>; 7. 346;  
   8. 348, 610; 9. 296!  
**Badensche** 5. 445!  
**Württembergs** 2. 359;  
   3. 463

- Bohnerze**  
 Bildungsweise 2. 625; 4. 720<sup>7</sup>  
**Bohnerz**  
 -Lagerstätten 1. 501 p; 3. 377 p; 4. 720<sup>8</sup>; 5. 858; 8. 344; 9. 137  
 -Vorkommen 2. 493  
**Bohrbrunnen**  
 (Artesische Br.) 6. 585  
**Bohrende Thiere**  
 in Granit 6. 499  
**Bohrlöcher** 1. 325  
**Bohrmuscheln** 5. 795  
 Thätigkeit 4. 733  
**Bohrungen** 8. 102  
**Bohrungs-Weise der Bohrmuscheln** 4. 733  
**Bolania** gen. 4. 865  
**Bolboporites** 2. 120  
**Bolderien (terrain)** 2. 359, 882; 3. 482, 625  
**Boletia** 7. 122  
 gen. 9. 255  
**Bolide** 4. 485  
**Bolina Raibiana** 8. 22 !, 504; 9. 39, 860  
**Bolivina** gen. 5. 755; 7. 377  
 antiqua 7. 294! 309  
 Beyrichi 2. 254; 6. 756; 7. 498  
 dilatata 2. 255  
 spp. 2. 511<sup>8</sup>  
**Boltonit** 5. 571 !  
**Bombaceae (fam.)** 9. 377  
**Bombax Sagorians** 2. 628  
**Bomben**,  
 vulkanische 6. 351 !  
**Bombur Aonis** 8. 30, 504  
**Bonasus**  
 gen. 3. 124<sup>8</sup>; 5. 226  
**Bonebed** 6. 499, 741;  
 7. 93; 8. 115, 353,  
 550, 625, 715; 9. 5,  
 120  
 -Gruppe 9. 628  
**Bonsdorffit** 9. 567  
**Bootherium** gen. 5. 245!  
 bombifrons 4. 127;  
 5. 112, 245!; 6. 109  
 cavifrons 4. 127; 5. 112,  
 245!; 6. 109  
**Boracit (-zit)** 4. 769 !;  
 5. 838; 7. 73  
**Borax** 2. 799; 8. 704  
 -See'n 8. 704 !  
**Borax-säure**  
 Bildung 0. 341 !  
 -saures Natron 5. 835  
**Borealis-Bank** 8. 594  
**Borealis** gen. 6. 608  
 melonoides 8. 243  
 sphaeroides 7. 633  
 spp. 4. 737  
**Bornholmische**  
 Schicht 8. 594  
**Bornia** 0. 627  
 equisetiformis 6. 97  
 scrobiculata 2. 890;  
 6. 255  
 stellata 6. 97  
**Bornit** 2. 701  
**Borocalcit** 6. 563  
**Boronatocalcit** 6. 563 !  
**Borsäure** 4. 72, 183, 184  
 in Schwefelwasser  
 3. 474, 475  
**Borsaurer Kalk** 8. 576 !  
**Borsaure**  
 Verbindung 0. 614 !  
**Bor-Verbindungen**  
 (in Dämpfen) 5. 834  
**Bos** gen. 7. 869  
 Americanus 5. 244  
 antiquus 5. 244  
 bombifrons 4. 127;  
 5. 245  
 Bonasus 5. 226  
 brachycerus 3. 124;  
 5. 226  
 cavifrons 4. 127  
 elaphus 5. 373  
 elatus 5. 226, 373  
 frontosus 4. 767  
 gigantens 5. 226, 373  
 intermedius 5. 226  
 latifrons 4. 127; 5. 244  
 longifrons 0. 204; 3. 766;  
 5. 226; 7. 868  
 Marathonicus 4. 639;  
 5. 375; 6. 595  
 moschatus 8. 109, 379  
 Pallasi 3. 124; 4. 127,  
 610; 5. 245; 6. 109  
 primigenius 0. 204;  
 1. 730; 2. 998;  
 3. 766; 4. 473;  
 5. 226, 373, 624;  
 6. 357; 7. 868;  
 9. 113, 202, 355  
 priscus 0. 88; 1. 728,  
 730, 760; 2. 998;  
 3. 124; 5. 226, 244,  
**Bos priscus**  
 373; 6. 111; 8. 61,  
 128; 9. 100, 202,  
 427, 355  
 taurus 3. 45; 5. 226  
 trochocerus 5. 226  
 urus 3. 122  
 Velaunus 5. 226; 373  
 spp. 3. 378; 8. 743  
**Bostrichopus**  
 antiquus 2. 279; 6. 370  
**Bothodendron** 0. 630  
 punctatum 5. 631  
**Bothriceps**  
 Australis 9. 496 !  
**Bothriodon**  
 gen. 5. 228, 373; 6. 638  
 leptorhynchus 5. 373  
 platyrhynchus 5. 373  
 Vetaunus 5. 373  
**Bothriolepis**  
 gen. 8. 249  
 favosa 8. 509  
 jurensis 4. 857  
**Bothroconis plana** 4. 743  
**Bothryodon**  
 vdr. Bothriodon  
**Botrytis similis** 3. 745  
**Bouchardia** 0. 244!  
 gen. 3. 255 !  
 rosea 3. 255; 4. 504  
 tulipa 4. 60, 504  
**Bourguetocrinus**  
 Londinensis 4. 762;  
 9. 366  
 ellipticus 2. 151, 167,  
 462; 5. 369; 6. 245  
 Thorenti 9. 366  
**Bournonit** 0. 452; 2. 533,  
 701 !, 5. 824;  
 8. 214 !  
 -Glanze 6. 566  
 -Nickelglanz 1. 348  
**Bouteillenstein** 5. 577  
**Bouts de la canne de la**  
 calotte rouge 8. 621  
**Bowenit** 4. 189  
**Bowerbankia** 0. 299  
 attenuata 0. 117  
 emarginata 0. 117  
 maxima 0. 117  
 repanda 0. 117  
 rotundifolia 0. 117  
**Brachiocrinus**  
 gen. 9. 236 !  
 spp. 9. 236  
**Brachionus pala** 9. 510

- Brachiopoda (ordo)** 0. 244; 3. 252 !; 4. 58 !, 503 !, 507; 6. 507; 7. 482, 637; 9. 758, 869 !  
 liasic and oolitic 3. 209 !  
 des Lias 5. 508  
**Brachiopoden-Kalk** 1. 224  
 -Werk Davidsons  
 deutsch 5. 54  
**Branchiostegi (ordo)** 3. 240  
**Brachyceren**  
 (Fliegen) 0. 22 °  
**Brachycladium**  
 Thomasanum 3. 225, 745  
**Brachygaster**  
 serratus 6. 746  
**Brachygnathus**  
 gen. 5. 228; 6. 638  
**Brachymys ornatus** 3. 164  
**Brachyops** gen. 5. 254 !  
 breviceps 5. 254 !  
 laticeps 5. 254; 9. 752  
**Brachypleura** 6. 224  
**Brachyphyllia**  
 depressa 4. 868  
 Dormitzeri 4. 868  
 glomerata 4. 868  
**Brachyphyllum** 0. 632; 7. 778  
 Brardi 2. 991  
 Bucklandanum 2. 991  
 Caulerpites 2. 991  
 Orbignyanum 2. 991  
 peregrinum 6. 496  
 spp. 9. 379, 381  
**Brachytrema**  
 gen. 3. 236 !; 7. 865, 866 !  
 Buvignieri 3. 234; 7. 866  
 breve 7. 866  
 granulosum 7. 866  
 turbini-forme 3. 234  
**Brachyura (ordo)** 9. 638  
**Brachyurites**  
 hispidiformis 0. 120, 200; 2. 166, 302  
 rugosus 9. 640  
**Brücke** 3. 68  
**Bracklesham-beds** 2. 882  
 -Sands 4. 507p; 7. 503p; 9. 228, 229  
**Brackwasser**  
 -Bildungen 1. 746; 7. 845; 8. 717, 847  
 jurassische 2. 351  
 tertiäre 1. 714  
**Bracon**  
 macrostigma 7. 555; 9. 115  
**Bradford-**  
 clay 0. 160!, 183; 8. 482  
 -oolith 9. 133  
**Bradypus** gen. 4. 111  
**Branchastraea** 2. 117 °  
 limbata 2. 252  
**Brände in**  
 Kohlen-Schichten 9. 273  
**Brandisit** 2. 848; 8. 692  
**Brandschiefer** 3. 3; 5. 852; 8. 594; 9. 200 °  
**Brandung** 7. 607  
**Brass(-Erze)** 7. 586 !  
**Brauneisen-Erz** 6. 182; 2. 98  
**Brauneisen-Stein** 1. 329, 387, ° 390, ° 391, ° 396, ° 398, 401; 3. 467, ° 475; 4. 20, 191. 665. 809 °; 5. 463!, 823; 6. 690!; 7. 433, 65ff; 8. 213, 472!, 574!, 784, 789; 9. 190!, 555 (thoniger)  
 -Lagerstätten 2. 897!  
**Branner Jura** 0. 155, 182!; 6. 853; 8. 486  
**Braun-erz** 2. 708!; 5. 140; -kohlen 0. 339!; 1. 469; 2. 57p, 453, 465 p; 3. 710, 739; 4. 48, 49 p, 197 °, 211!, 227, 376, 518, 573, 623 p, 818, 827, 5. 188, 206, 858; 6. 242, 421, 458, 475, 578, 707, 757<sup>2</sup> p, 828, 849; 8. 77, 86, 95, 468!; 9. 505; 723p, 820!, 854 (vgl. Lignit.)  
 von Brennborg 0. 85, °  
 von Urgenthal in Steier 0. 63 °  
 -Becken:  
 Deutschlands 5. 463  
 -Bildung 3. 533; 5. 745  
 -Entstehung 8. 79  
 -Flora des  
 Niederrheins 2. 54  
 NO. Deutschlands:  
 3. 225 !  
 -Formation 2. 969, 985p, 3. 193 ff., 750 p; 4. 196; 6. 504, 584,  
**Braunkohlen**  
 -Formation 6. 633, 732; 7. 216, 610, 723; 8. 102, 202, 224, 352, 350, 475, 498g, 610; 9. 113, 114, 115 p, 237<sup>2</sup> p, 273, 427 p, 633  
 Brandenburgs 4. 89!  
 Häring 3. 330  
 Schlesiens 2. 495  
 Wildshut 3. 120  
 -Gebirge 7. 77  
 in Bayern 4. 517 !  
 im Harz 3. 128  
 -Insekten 3. 105  
 -Lager 5. 435; 9. 854  
 von Polen 5. 463  
 in Ungarn 3. 190  
 -Lagerstätten 3. 441, 443; 4. 723  
 -Lagerung 4. 675  
 -Letten 3. 133, 137 !, 144  
 -Sandstein 3. 138!, 143, 482, 483. 631, 686  
 -Vorkommen 4. 210, 211, 227  
 -Werke:  
 Temperatur 3. 743  
**Braunit** 3. 696, 9. 77!  
**Braunspath** 1. 820°; 3. 475, 476; 4. 404, 449!; 5. 69, 415ff, 821  
 -Hornstein 2. 132 !  
**Braunstein** 1. 702  
 -Lager 5. 317  
**Brecciated**  
 limestones 4. 743  
**Bredea**  
 oroides 3. 435; 4. 631  
**Brennender Berg** 3. 295  
**Brenngas: Einfluss auf**  
 Pflanzenleben 9. 256  
**Brenn-Materialien**  
 Russlands 0. 617 !  
**Brennstoff** 8. 95  
**Brenz, fossiles** 2. 68 !  
**Brenze**  
 Russlands 0. 617 !  
 durch Trapp metamorphosirt 8. 386  
**Bretschko**  
 (Sandstein) 0. 717  
**Brevicit** 5. 702 !  
**Brevigitt** 4. 445  
**Breynia** gen. 9. 255

- Breynia sulcata* 7. 859  
**Briarean**  
   *Pentacrinite* 6. 762  
*Briareum* 2. 123  
 Brick-earth 2. 882  
**Brissopsis**  
   *contractus* 3. 606  
   *Crescenticus* 6. 101  
   *Duciei* 6. 101  
   *elegans* 7. 859  
   *Genei* 7. 859  
   *Menippes* 3. 606  
   *oblongus* 3. 606  
*Brissus antiquus* 7. 859  
   *depressus* 7. 859  
   *Julieri* 7. 844  
   *latus* 6. 101  
   *imbricatus* 6. 101  
   *oblongus* 6. 101  
   *placenta* 4. 762  
   *Scillae* 3. 104; 4. 762, 763  
   *subacutus* 7. 859  
**Britisch**  
   *Nordamerika* 8. 333 g  
   *Paläontologie* 6. 111  
*Brocatella* (Marmor) 7. 595  
   *-Gestein* 8. 89  
   *d'Arzo* 1. 316, 337  
*Brochantit* 5. 351  
*Brochus* vdr. *Ditrypa*  
*Broddbo-Tantalit* 2. 863!  
*Brom-Kalium* 2. 794  
   *-haltige Wasser* 5. 834!  
   *-Metalle* 8. 852  
   *-Silber* 6. 185  
*Bromelia Gaudini* 5. 639  
*Bromeliaceae* (fam.) 5. 639  
*Bromit* 4. 816  
**Brongniarti-**  
   *Schichten* 7. 786  
*Brongniartia* gen. 3. 487  
   *carcinoida* 0. 105<sup>a</sup>  
*Brongniartin* 1. 204!; 5. 446  
*Brongniartit* 5. 446!  
*Brongniartites* 0. 638  
   *Graecus* 4. 863  
*Bronnites* 0. 638  
*Bronteidae* (fam.) 4. 493  
*Brontes* gen. (Gf.) 3. 488  
*Brontes flabellifer* 2. 107  
   *glabratus* 8. 753  
*Bronteus* 6. 224<sup>2</sup>  
   gen. 0. 777, 785!;  
     1. 509; 3. 488  
   *alternans* 6. 256  
   *alutaceus* 6. 116, 370  
*Bronteus*  
   *Barrandei* 7. 220  
   *Bischoffi* 8. 753  
   *Clementinus* 4. 1  
   *flabellifer* 6. 370  
   *insularis* 9. 864  
   *laciniatus* 6. 370  
   *laticauda* 9. 864  
   *minor* 6. 256  
   *signatus* 8. 594; 9. 121  
   spp. 4. 493; 5. 248  
**Brontozoum**  
   gen. 9. 509, 867  
   *exertum* 9. 867  
   *giganteum* 5. 476; 6. 238;  
     9. 867  
   *isodactylum* 9. 867  
   *loxonyx* 9. 867  
   *minusculum* 9. 867  
   *Sillimanium* 9. 867  
   *tuberculatum* 9. 867  
   *validum* 9. 867  
*Brooklejit* 0. 453!, 619!,  
   703!; 4. 453; 5. 181;  
   6. 14\*, 168\*; 8. 447,  
   549, 820\*  
   *künstlich* 5. 215  
*Brown ore* 4. 665  
*Bruceit* 1. 556; 2. 66;  
   4. 193  
**Bruchus**  
   *decrepitus* 7. 555  
**Bruckmannia**  
   *longifolia* 5. 629; 6. 97  
   *rigida* 5. 629; 6. 97  
   *tenuifolia* 1. 476; 5. 628<sup>2</sup>;  
     6. 97  
   *tuberculata* 5. 629; 6. 97  
**Brunnen,**  
   *artesische* 1. 470  
   *-Wasser* 0. 623  
     *von Bristol* 3. 175  
*Brussellien* (terrain) 2. 882;  
   7. 503 p; 9. 228  
**Bryocarpus**  
   *monostachys* 0. 116  
   *polystachys* 0. 116  
**Bryozoa** (classis) 2. 757;  
   4. 113!; 6. 374;  
   7. 230, 232, 498;  
   9. 120  
   *der Kreide* 2. 124!  
   *der Jura - Formation*  
     5. 633!  
**Bubalcia**  
   *globifera* 7. 777  
**Bubalus** gen. 3. 124\*  
*Bubalus antiquus* 3. 124  
   *moschatus* 7. 222, 868;  
     9. 349  
*Bucania* spp. 3. 343; 5. 248  
**Bucardites**  
   *abbreviatus* 6. 871  
*Buccinites communis* 7. 760  
   *gregarius* 0. 99; 3. 20, 29  
   *absolatus* 3. 20; 7. 760  
**Buccinum**  
   *angulatum* 8. 488  
   *angustatum* 8. 875  
   *antiquum* 7. 760  
   *arculatum* 2. 107, 192  
   *Badense* 3. 75  
   *baccatum* 2. 43; 4. 659;  
     9. 839, 851  
   *bullatum* 9. 125  
   *canaliculatum* 1. 715  
   *Caronis* 9. 839  
   *Cassidaria* 2. 435, 587;  
     3. 134, 138, 327  
   *ciliatum* 7. 509  
   *coloratum* 7. 420  
   *constrictum* 8. 494  
   *Corbinum* 8. 875  
   *corniculatum* 0. 751  
   *corrugatum* 0. 751  
   *curtum* 0. 751  
   *Dalei* 3. 763  
   *Daveluinum* 8. 875  
   *desertum* 1. 715  
   *dissitum* 8. 875  
   *Doutchinae* 8. 875  
   *Dujardini* 7. 420; 8. 585;  
     9. 854  
    *duplicatum* 7. 421  
   *echinatum* 2. 978  
   *elegans* 2. 943  
   *elongatum* 9. 763  
   *excavatum* 7. 53  
   *granulatum* 1. 741  
   *Grateloupi* 2. 978  
   *gregarius* 0. 485; 1. 647;  
     2. 943; 7. 760  
   *Gossardi* 0. 862  
   *harpula* 0. 751  
   *Haueri* 9. 854  
   *helicinum* 7. 760  
   *Holsaticum* 7. 50  
   *interstriatum* 7. 242  
   *juncum* 1. 715  
   *laevigatum* 7. 866  
   *lavatum* 1. 715  
   *macula* 3. 763  
   *marginulatum* 7. 404  
   *moniliforme* 8. 875

- Buccinum**  
*mutabile* 0. 721; 2. 43; 7. 420  
*naticoides* 0. 174, 185; 8. 488  
*Nebrascense* 7. 492; 8. 377, 494  
*obesum* 8. 875  
*obsoletum* 2. 943; 7. 760  
*oliva* 7. 866  
*polygonum* 0. 223; 3. 75; 8. 584  
*prismaticum* 0. 223; 1. 741; 8. 584  
*propinquum* 1. 741  
*reticulatum* 1. 623 ff; 2. 43; 5. 595; 7. 420  
*rugosum* 1. 741  
*scabriculum* 7. 635  
*semistriatum* 8. 584  
*stromboides* 3. 807  
*subclathratum* 6. 372  
*subpolitum* 3. 75  
*tiara* 4. 573  
*Turanense* 8. 740  
*turbilinum* 2. 908, 910; 2. 943; 7. 760<sup>2</sup>  
*turgidulum* 0. 751  
*undatum* 1. 621; 3. 763  
*unilineatum* 7. 865<sup>2</sup>  
*Veneris* 3. 75  
*vinculum* 7. 864; 8. 494  
*spp.* 1. 362; 2. 978; 4. 626; 6. 479, 750  
 -führende Schichten 3. 140  
*Buckeltrimpling* 4. 769  
*Bucklandia* 0. 631  
*anomala* 2. 887, 992  
*squamosa* 2. 992  
*Bucklandi-Bett* 6. 452!  
*Bucklandium* gen. 7. 634  
*Buckling* 4. 769  
*Buchia* 0. 393  
*sp.* 1. 358  
*Bufo calamita* 2. 245  
*variabilis* 2. 245  
*viridis* 2. 245  
*Bulicami* (Gas-Ausströmungen) 0. 493  
*Bulimella* gen. 7. 864!  
*bulimiformis* 7. 863  
*canaliculata* 7. 863  
*elongata* 7. 863  
*Bulimina* spp. 2. 511\*  
 gen. 5. 755; 7. 377
- Bulimina aculeata** 2. 254  
*buccinoides* 7. 282!  
*Buchana* 7. 498  
*elongata* 7. 498  
*inconstans* 7. 283!  
*ovulum* 4. 867  
*pygmaea* 7. 284!  
*socialis* 6. 756!  
*tuberculata* 7. 284!  
*Bulimus acutus* 0. 869  
*calvus* 4. 36  
*costellatus* 4. 864  
*ellipticus* 4. 864  
*granum* 3. 21; 7. 760  
*heterostomus* 4. 864  
*laevo-longus* 9. 864  
*limnaeiformis* 7. 494; 8. 494  
*minutus* 4. 249  
*Nebrascensis* 7. 494; 8. 494  
*obscurus* 0. 869  
*Osiridis* 1. 764; 7. 229  
*politus* 4. 864  
*Sharmani* 8. 875  
*sublubricus* 9. 116  
*tenuistriatus* 4. 864  
*teres* 7. 494; 8. 494  
*turbo* 3. 21  
*vermiculus* 7. 494; 8. 494  
*spp.* 1. 122; 9. 114  
*Bulla* spp. 1. 382; 6. 750  
*acuminata* 3. 765; 7. 510  
*ampulla* 7. 510  
*attenuata* 1. 715  
*Baylei* 5. 593  
*Broccii* 4. 515  
*Clot-Beyi* 1. 764; 7. 229  
*concinna* 3. 765  
*conoidea* 7. 510  
*conulus* 3. 765; 7. 510  
*constricta* 1. 716  
*convoluta* 4. 515  
*cylindracea* 3. 765  
*cypraenta* 2. 164, 169, 170, 171  
*doliolum* 3. 235  
*elliptica* 1. 716  
*filosa* 1. 716  
*Fortisi* 1. 764; 4. 515  
*hydatis* 7. 510  
*jugalris* 7. 242  
*laevissima* 7. 229  
*Lajonknaireana* 3. 74, 765  
*lata* 2. 164, 170  
*lignaria* 3. 765  
*lineata* 7. 53
- Bulla**  
*minor* 7. 492; 8. 495  
*nana* 3. 765  
*obtus* 3. 765  
*occidentalis* 7. 492; 8. 495  
*olivaeformis* 3. 237  
*ovoides* 5. 593  
*Palassoui* 5. 593  
*punctata* 8. 740; 9. 866  
*Regulbiensis* 3. 765  
*semicostata* 3. 604  
*striata* 2. 509  
*subcylindrica* 8. 495  
*suprajurensis* 5. 848  
*truncata* 3. 765  
*undulata* 3. 235; 8. 462  
*volvaria* 7. 492; 8. 495  
*quadrata* 3. 765  
*scabra* 3. 765  
*sculpta* 3. 765  
*ventrosa* 3. 765  
*Bullopsis* gen. 9. 498!  
*Tippahana* 9. 498  
**Bumastus**  
 gen. 1. 508!; 3. 487  
*Barryensis* 3. 341; 7. 380; 8. 655  
*spp.* 4. 493; 5. 249; 6. 224  
*Bumelia ambigua* 2. 624  
*oblongifolia* 3. 510  
*Oreadum* 2. 754; 3. 505, 510; 4. 379; 9. 375  
*Pygmaeorum* 3. 505; 9. 375  
**Bündtner-Schiefer** 8. 725  
**Bunodes** gen. 9. 864  
*lunula* 5. 865, 867!; 9. 664  
*rugosus* 9. 864  
**Buntblei-Erz** 0. 616  
**Bunterz** 2. 708!  
**Bunkupfererz** 5. 197!; 6. 191!; 7. 169!; -Lager 2. 290\*  
**Bunte Mergel** 9. 352  
**Bunter Sandstein** 0. 355, 732; 2. 9, 536!; 3. 614, 802; 4. 123; 5. 755p; 6. 64, 207; 7. 195, 463; 8. 202, 363 p, 445, 555, 603!; 7. 19  
 in Spanien 1. 38  
 mit Thier-Fährten 1. 512; 3. 753; 4. 859

- Bunstone (Stein) 4. 121  
 Buprestium Bolbus 5. 747  
   Dardanus 5. 747  
   Gorgus 5. 747  
   Stygus 5. 747  
   Taleas 5. 747  
   Valgus 5. 747  
   Woodleyi 5. 747  
 Buprestis  
   decrepitus 9. 115  
   Meyeri 7. 555; 9. 115  
   senecta 7. 555; 9. 115  
   xylographica 1. 759  
 Buria gen. 8. 623!  
   rugosa 8. 623  
 Burlington  
   -Kalkstein 7. 862  
 Burtinia 0. 631  
   coccoides 2. 995  
   Faujasi 2. 753, 995;  
     9. 238  
 Cabacocrinites  
   sculptus 0. 376  
 Cabarea gen. 4. 114!  
 Cabocle (Mineral) 3. 598;  
   8. 819<sup>o</sup>  
 Cabomba lignitica 4. 525!  
 Cacona (Mineral) 8. 561  
 Cadmium-  
   Zinkspath 8. 289!  
 Caecum glabrum 3. 764  
   incurvatum 3. 764  
   mamillatum 3. 764  
   trachea 3. 764  
   spp. 6. 750  
 Caementodontae 1. 497!  
 Caenocrinus  
   tintinnabulum 9. 366  
   cfr. Cainocrinus  
 Cænolithisch 6. 634, 656  
 Caenotherium gen. 7. 869  
   commune 5. 228, 373;  
     9. 108  
   Courtouisi 5. 228  
   elegans 5. 228, 373  
   Geoffroyi 5. 373  
   gracile 5. 228, 373  
   laticurvatum 5. 228, 373  
   leptognathum 5. 373  
   leptorhynchum 5. 228  
   medium 5. 228  
   metopias 5. 228, 373  
   minimum 5. 228  
   spp. 5. 615  
 Caesalpinia 0. 637  
 Caesalpinia  
   ambigua 3. 506  
   emarginata 0. 508;  
     3. 506  
   Haidingeri 4. 380; 877  
   major 0. 508; 2. 761;  
     3. 506  
   Norica 3. 506, 510;  
     9. 376  
   Proserpinae 3. 506  
 Caespitularia 2. 123  
 Caillasses 3. 198  
 Cainocrinus gen. 4. 762  
   tintinnabulum 4. 762  
   cfr. Caenocrinus  
 Cainotherium  
   vdr. Caenotherium  
 Caithness-group 3. 97;  
   6. 112  
 Calamariae (ordo) 5. 240  
 Calamitea 0. 627  
   bistriata 8. 503  
   concentrica 8. 503  
   lineata 8. 503  
   striata 8. 503; 9. 555  
 Calamites 0. 627; 2. 117  
   aequalis 5. 628; 6. 97  
   alternans 5. 628; 6. 97  
   ambiguus 2. 992  
   anomalus 2. 992  
   arenaceus 0. 666; 3. 222,  
     508; 4. 204, 556;  
     6. 618, 737; 7. 344;  
     8. 359<sup>3</sup>, 759; 9. 104  
 Byssanodonta gen. 6. 238  
 Byssosarca gen. 6. 120  
   cuculoides 6. 752  
   Kingana 4. 118, 748;  
     7. 637  
   lima 6. 752  
   Marylandica 6. 752  
   Mississippiensis 6. 752  
   protracta 6. 752  
   striata 4. 118, 748  
   tumida 4. 118, 748  
   spp. 9. 498  
 Byssolith 6. 11  
 Byssus 6. 845!  
 Bythoscopus  
   homousius 6. 620  
   melanoneurus 3. 874  
   muscarius 3. 868, 870,  
     874; 6. 503  
 Bytownit 1. 442<sup>o</sup>; 4. 598!  
 C.  
 Calamites  
   arundinaceus 2. 992  
   approximatus 0. 120;  
     1. 476, 609; 5. 628;  
     8. 159, 400  
   hambusioides 2. 992  
   Brongniarti 5. 628;  
     6. 97  
   cannaeformis 0. 661;  
     1. 476, 609; 2. 270,  
     890; 5. 243, 628,  
     712; 6. 97, 375<sup>2</sup>;  
     8. 101; 9. 131, 149  
   carinatus 5. 628; 6. 97  
   Cisti 0. 673; 1. 476;  
     5. 628<sup>2</sup>; 6. 97  
   columella 6. 97  
   communis 3. 508; 5. 628,  
     629; 6. 96, 97  
   cruciatu 1. 476; 5. 628,  
     6. 97  
   decoratus 5. 628; 8. 400  
   deliquescent 1. 610  
   difformis 5. 628  
   dilatus 2. 890; 6. 97  
   disjunctus 8. 358  
   distans 2. 890  
   dubius 5. 628  
   elongatus 5. 628; 6. 97;  
     8. 159  
   equisetiformis 6. 97  
   equisetiformis 2. 992  
   fasciatus 6. 99  
   Germanus 5. 628

**Calamites**

- giganteus* 8. 758  
*gigas* 6. 97; 8. 503  
*Goeperti* 2. 890; 2. 992;  
 6. 97  
*gracilis* 2. 457  
*infractus* 6. 97; 8. 503  
*interruptus* 5. 628<sup>7</sup>  
*nodosus* 1. 476; 5. 243,  
 628; 6. 97  
*obliquus* 2. 890  
*ornatus* 5. 628  
*pachyderma* 1. 476;  
 5. 628; 6. 97; 7. 165  
*Petzholdti* 5. 628  
*posterus* 9. 9  
*priscus* 2. 992  
*pseudobambusia* 6. 97  
*ramosus* 1. 476; 4. 565;  
 6. 97  
*regularis* 5. 628; 6. 97  
*Roemeri* 2. 800, 889;  
 5. 243; 6. 97  
*Steinhaueri* 5. 628  
*Succowi* 0. 120, 673;  
 1. 476, 608, 609;  
 5. 628, 712; 6. 97;  
 9. 849  
*sulcatus* 6. 97  
*tenuifolius* 5. 629; 6. 97  
*tenuissimus* 2. 890; 6. 97  
*transitionis* 2. 280, 800,  
 889; 3. 161, 622;  
 4. 46, 564; 5. 243;  
 6. 375; 9. 131  
*tripartitus* 5. 628  
*undulatus* 0. 673; 1. 609;  
 5. 628; 6. 97  
*variens* 1. 476; 5. 628;  
 6. 97  
*variolatus* 2. 890  
*verticillatus* 5. 628  
*Volkmanni* 3. 121  
*Voltzi* 2. 890; 9. 131  
*Zignoanus* 2. 992  
*spp.* 3. 511; 4. 33, 743;  
 9. 379, 380

**Calamophyllia**

- gen. 0. 758; 2. 117\*  
*articulosa* 0. 759  
*dichotoma* 0. 759  
*Edwardsi* 0. 760  
*fastigiata* 3. 718  
*Taxoensis* 1. 102  
*fenestrata* 4. 868  
*flabellum* 0. 759  
*funiculus* 0. 760

**Calamophyllia**

- gracilis* 0. 760  
*Guettardi* 0. 760  
*laevis* 0. 759  
*Moreausiaca* 0. 760  
*multicincta* 4. 868  
*pseudostylina* 0. 759  
*striata* 0. 759  
*subdichotoma* 0. 759  
*spp.* 2. 758  
*Calamopitys* gen. 6. 628!  
*Saturni* 5. 240; 6. 626  
*Calamopora* 2. 120\*  
*aspera* 8. 264, 594  
*Costana* 7. 233  
*cristata* 8. 264  
*fibrosa* 2. 115; 8. 265,  
 754  
*Gothlandica* 1. 225;  
 2. 108, 193, 341;  
 5. 853 ff.; 7. 456;  
 8. 264; 63<sup>2</sup>, 222  
*Hisingeri* 8. 265  
*infundibuliformis* 2. 120  
*Mackrothi* 4. 119, 744;  
 5. 498  
*polymorpha* 0. 731;  
 1. 225; 2. 108, 193,  
 341; 6. 209; 7. 386,  
 455 ff.; 8. 264;  
 9. 159  
*ponderosa* 7. 233  
*ramosa* 6. 375  
*spongites* 0. 731; 2. 108,  
 120, 103, 341;  
 3. 42; 6. 375; 7. 104,  
 386  
*Calamopteris* gen. 6. 627!  
*debilis* 5. 240; 6. 626  
*Calamosyrinx*  
 gen. 0. 638; 6. 627!  
*devonica* 5. 240; 6. 626  
*Zwickawiensis* 5. 631  
*Calamoxyleae* fam. 5. 240  
*Calamoxylon* 0. 630  
*Calathocrinus*  
*digitatus* 6. 746; 8. 763\*  
*Calcaire à Astarte* 3. 483  
 à *Belemnites* 6. 457  
 à *chailles* 8. 487\*  
 à *entroques* 0. 158, 182;  
 7. 206  
 à *Gryphées arquées*  
 0. 145; 9. 94  
 à *polypiers* 0. 158, 182;  
 8. 725  
*de Benuce* 2. 882; 7. 503p

**Calcaire de Givet** 7. 219

- de Ranville 0. 160!  
 de Visé 7. 219  
 épi-astartien 4. 353!  
 épi-ptérocérien 4. 353!  
 épi-virgulien 4. 353!  
 grossier 2. 882; 7. 503p;  
 9. 228, 229  
 hypo-astartien 4. 353!  
 hypo-ptérocérien 4. 353!  
 hypo-virgulien 4. 353!  
 laedonien 0. 158, 182  
 noduleux 4. 108  
 pisolitique 7. 732!

**Calcare**

- ammonitifero rosso*  
 0. 734, 738; 6. 208  
*rosso ammonitico* 3. 456  
*salino* 4. 456; 6. 216,  
 749

**scenziato** 7. 598**Calcareous**

- grit 8. 487!, 582  
*Calcarina* gen. 5. 751, 755  
*Calceocrinus* gen. 5. 251!  
*spp.* 5. 248

**Calceola**

- Gothlandica* 6. 798  
*heteroclyta* 6. 373  
*sandalina* 0. 225, 372;  
 1. 225, 226; 2. 192;  
 3. 817; 4. 61, 504;  
 5. 321; 6. 209\*,  
 508; 7. 57, 456  
*Tennesseeensis* 6. 798  
 -Schiefer 1. 224; 3. 812,  
 817; 5. 49, 322;  
 6. 209!, 255, 7. 457  
 -Schichten 6. 368, 369

**Calceolidae**

- fam. 4. 61!, 504  
*Calchihuitl*  
 (Mineral) 8. 560!  
*Calciferosus*  
*Sandstone* 9. 341  
*Calcit* (Kalkit) 2. 515 ff.;  
 7. 69

**Calcoferrit** 8. 237!**Caledonit** 2. 852!**Calix** gen. 3. 103!**Sedgwicki** 3. 102**Callantica** gen. 5. 126**Callidina**

- hexodon* 0. 250  
*ortodon* 0. 250  
*rediviva* 0. 250  
*tetradon* 0. 250

- Callianassa*  
*antiqua* 0. 299, 367, 728  
*Danai* 7. 864; 8. 494  
*Faujasi* 0. 367; 5. 86, 127; 9. 494  
*sp.* 1. 382  
*Callipteris Carroni* 7. 113  
*conferta* 7. 630; 8. 758  
*Goepperti* 7. 113  
*heteromorpha* 7. 113  
*Wangenheimi* 7. 113  
*spp.* 5. 353; 9. 379, 380  
*Callistemon*  
*eocaenicum* 9. 375  
*Callistemophyllum*  
*diosmoides* 4. 380, 877; 9. 375  
*melaleucaeforme* 4. 380, 877  
*speciosum* 4. 380  
*verum* 4. 380; 9. 375  
*Callitris*  
*Brongniarti* 0. 114; 6. 502; 8. 712  
*Saviana* 8. 501  
*Callitrites* 0. 632  
*Brongniarti* 3. 47; 4. 378, 491  
*manicatus* 3. 746  
*Callitroxylon*  
*Aykei* 1. 102  
*Callocystites*  
*gen.* 5. 251!  
*Jewetti* 5. 248, 252  
*spp.* 9. 236  
*Callopterus*  
*spp.* 4. 382  
*Callovien* 8. 484, 582, 726  
*Calloxyton*  
*Hartigi* 1. 102  
*Calophyllia*  
*Stockesi* 8. 873  
*Calophyllum*  
*Donatianum* 4. 744  
*phragmoceras* 9. 222<sup>2</sup>  
*spinosum* 6. 114  
*Calopora*  
*gen.* 1. 766!  
*aspera* 1. 766  
*elegantula* 1. 766  
*florida* 1. 766  
*laminata* 1. 766  
*nummiformis* 1. 766  
*spp.* 5. 248  
*Calopteris* 0. 628  
*dubia* 6. 98  
*Calopteryx*  
*lithographica* 8. 623  
*Calotermes*  
*gen.* 6. 623; 8. 374  
*affinis* 6. 621  
*Berendti* 6. 621  
*Calycanthus* 0. 637  
*Calydonius*  
*tener* 7. 248, 249  
*trux* 7. 248, 249  
*spp.* 8. 233  
*Calymene gen.* 0. 778!, 785, 1.507!; 3. 487; 6. 224  
*aequalis* 6. 370  
*Arago* 5. 98; 6. 500; 7. 638; 8. 870  
*Baylei* 6. 116  
*Beaumonti* 3. 489  
*bellatula* 5. 853  
*Blumenbachi* 2. 581, 585, 982; 3. 341; 6. 116, 370, 797, 813; 7.381<sup>2</sup>; 8.594, 855; 9. 66, 121  
*brevicapitata* 6. 116; 9. 121  
*Brongniarti* 6. 370  
*clavifrons* 4. 501  
*concinna* 8. 270, 704  
*Downingiae* 4. 500  
*furcata* 6. 625  
*granulata* 6. 370  
*hydrocephalus* 6. 370  
*laevis* 1. 507; 6. 370, 625  
*Latreillei* 6. 370  
*macrophthalmia* 0. 277; 4. 500  
*marginata* 6. 625  
*Odini* 4. 501; 5. 852  
*parvifrons* 6. 116  
*polytoma* 6. 803  
*pulchra* 6. 500; 7. 638  
*punctata* 1. 255; 4. 501; 5. 872  
*rugosa* 6. 736  
*Salteri* 3. 102  
*Schlotheimi* 6. 370  
*sclerops* 4. 501  
*senaria* 2. 981, 982  
*speciosa* 4. 501  
*Sternbergi* 6. 370  
*subdiademata* 6. 116  
*Tarnemini* 3. 102  
*Tristani* 0. 99; 1. 65, 68; 2. 581, 585;  
*Calymene Tristani*  
5. 98; 6. 500; 8. 842; 870  
*transiens* 6. 500  
*tuberculosa* 6. 116; 7. 381  
*variolaris* 1. 255; 4. 501  
*Verneuili* 3. 102  
*spp.* 2. 242; 4. 493; 5. 248  
*Calymenidae fam.* 4. 493  
*Calymma s. Kalymma*  
*Calymmene cfr. Calymene*  
*Calyptraea*  
*antiqua* 7. 637  
*Chinensis* 2. 43; 3. 765; 7. 783; 9. 839  
*costata* 2. 510  
*deformis* 2. 43; 3. 74; 9. 839  
*depressa* 2. 43; 5. 796; 9. 839  
*Italica* 2. 43  
*muricata* 1. 741  
*squamata* 1. 741  
*striatella* 0. 862  
*trochiformis* 1. 101  
*spp.* 6. 750  
*Calyptraeophorus*  
*gen.* 9. 234  
*trinodiferus* 9. 234  
*velatus* 9. 234  
*Camarophoria vdr. Came-*  
*rophoria*  
*Camarocystites*  
*gen.* 9. 636  
*punctatus* 9. 636  
*Cambrian series of rocks*  
3. 97!; 6. 112  
*Cambrien* 1. 104  
*Cambrische*  
*Formation* 7. 238 gp., 239 p.  
*System* 4. 486!; 6. 111  
*Schichten-Folge* 9. 105  
*Camelii* 0. 868  
*Camelopardalis*  
*gen.* 7. 867, 869  
*Attica* 7. 370  
*Biturigum* 5. 227  
*Duvernoyi* 7. 370  
*spp.* 4. 637; 5. 375  
*Camelops*  
*Cans[as]janus* 7. 375!; 8. 376  
*Camelus gen.* 7. 867, 869  
*spp.* 6. 381; 8. 509



- Cameroceus* gen. 6. 126!  
*Trentonense* 5. 266\*  
*Camerophoria*  
*Geinitziana* 4. 119; 8. 727  
*globulina* 4. 504; 6. 117;  
 7. 223, 381, 382, 637  
*Humbletonensis* 7. 637  
*isorhyncha* 6. 117  
*laticliva* 6. 117  
*multiplicata* 4. 504, 746;  
 7. 223, 381, 382  
*Schlottheimi* 4. 60, 119,  
 504, 746; 5. 874;  
 6. 117, 7. 223, 382,  
 637; 8. 727; 9. 761  
*sulcirostris* 6. 117  
*superstes* 7. 382  
*Campagnole de*  
*Kirkdale* 6. 489  
*Campanulites*  
*tessellatus* 0. 376  
*Camphora*  
*polymorpha* 9. 503  
*Campocaris*  
*vdr. Kampecaris*  
*Campinien terrain* 4. 89  
*Campophyllum* 2. 121\*  
*torquium* 9. 850  
*spp.* 2. 990; 4. 497  
*Camptopteris* 0. 628  
*Nilssoni* 6. 253  
*Campulites*  
*gen.* 4. 853; 6. 126!  
*Campylacea* spp. 8. 507  
*Campylacea inflexa* 6. 604  
*Campyloceras* gen. 6. 126!  
*Gesneri* 6. 122  
*Campylodiscus*  
*clypeus* 0. 491; 4. 739  
*Cancellaria*  
*acutangula* 3. 74.  
*acutangularis* 8. 635  
*Bellardii* 8. 635<sup>2</sup>  
*calcarata* 8. 635  
*callosa* 4. 760  
*cancellata* 2. 43; 8. 635  
*casidea* 3. 45  
*contorta* 3. 74; 4. 760;  
 8. 635  
*coronata* 3. 763; 7. 509  
*costellifera* 3. 764  
*Dufouri* 3. 74  
*elongata* 1. 712; 3. 45;  
 8. 635  
*evulsa* 1. 716; 8. 635<sup>2</sup>  
*Geslini* 3. 74  
*gradata* 4. 760  
*Cancellaria*  
*granulata* 8. 635  
*hirta* 4. 515  
*imbricata* 4. 760  
*laevicosta* 3. 763  
*laeviuscula* 3. 764; 8. 635  
*lyrata* 8. 635  
*minuta* 8. 635  
*mitraeformis* 3. 764  
*muricata* 1. 712  
*Neugeboreni* 7. 420  
*Nysti* 4. 760; 8. 635  
*Partschii* 4. 760  
*pusilla* 8. 635  
*quadrata* 1. 716; 8. 635  
*reticulata* 2. 509  
*scalaroides* 7. 509  
*scrobiculata* 4. 760  
*subangulosa* 3. 764;  
 8. 635  
*subcancellata* 3. 74  
*torquilla* 3. 635; 4. 875  
*trochlearis* 3. 74  
*turricula* 3. 74  
*varicosa* 8. 635  
*spp.* 4. 760; 6. 479;  
 6. 750  
*Cancer Bosci* 2. 302;  
 4. 572; 7. 154  
*bullatus* 2. 303  
*Bruckmanni* 2. 166, 170;  
 3. 85  
*Desmaresti* 2. 166, 170  
*hispidiformis* 0. 100;  
 2. 302; 9. 844  
*Klipsteini* 2. 166, 170  
*Kressenbergensis* 4. 538  
*Leachi* 0. 121  
*macrodactylus* 4. 572;  
 7. 154  
*pachychelus* 4. 572;  
 7. 154  
*Paulino-Württembergensis* 7. 229  
*punctulatus* 2. 302; 4. 58,  
 572; 7. 154  
*quadrilobatus* 4. 58  
*Seguierei* 4. 572; 7. 154  
*Sismondai* 4. 572; 7. 154  
*tridentatus* 4. 571, 538  
*verrucosus* 2. 166, 170,  
 171, 296, 298, 302;  
 3. 315  
*Cancerinit* 4. 453; 5. 73,\*  
 447!; 8. 319!  
*Canda* gen. spp. 4. 114!  
*Candeina* gen. 5. 755; 7. 505  
*Candona candida* 7. 503  
*Forbesi* 7. 503  
*lucens* 3. 768  
*reptans* 3. 768; 7. 503  
*Richardsoni* 7. 503  
*subaequalis* 7. 503  
*torosa* 3. 768; 7. 503  
*Cangagua-*  
*Thonsandstein* 3. 563  
*(-Erde)* 4. 727  
*Caninia* 2. 121  
*gigantea* 6. 114  
*ibicina* 7. 373', 374  
*lata* 6. 114  
*Lonsdalei* 7. 373  
*subibicina* 3. 238; 6. 114  
*turbinata* 6. 114  
*spp.* 5. 248  
*Canis*  
*Borbonicus* 5. 229, 372  
*brevirostris* 5. 229, 372  
*dirus* 9. 246!  
*familiaris* 2. 998; 5. 229  
*giganteus* 5. 372  
*gypsaum* 5. 229  
*Haydeni* 9. 246!  
*Isiodorensis* 5. 229, 372  
*lagopus* 5. 229  
*lupus* 2. 998; 5. 229,  
 624, 736; 6. 491;  
 7. 234, 759; 9. 100,  
 862  
*megamastoides* 5. 229,  
 372  
*meridionalis* 9. 862  
*Neschersensis* 5. 229,  
 372  
*occidentalis* 6. 109  
*Parisiensis* 2. 759; 5. 229  
*primigenius* 4. 638  
*primaevus* 6. 109; 7. 375!;  
 9. 246\*  
*saevus* 9. 246  
*spelaeus* 4. 473; 5. 372,  
 624  
*temerarius* 9. 246!  
*vafer* 9. 246!  
*viverroides* 4. 85; 5. 229  
*vulpes* 5. 229, 372, 624;  
 6. 574; 9. 100, 862  
*vulpinari* 4. 473; 5. 624  
*spp.* 8. 510; 3. 377 ff  
*Cannel - Kohle* 4. 636;  
 8. 852!  
*Cannophyllites* 0. 631  
*Nilssoni* 2. 993  
*Vireti* 2. 993

- Cannophyllites**  
*Vrieseanus* 3. 434; 4. 630  
 spp. 9. 380
- Cannapora** gen. 8. 263  
*junciformis* 5. 248, 249
- Cannopora** placenta 7. 386
- Cantonit** 9. 196!
- Canthidium** 9. 634
- Caphyra** gen. 9. 358!  
*radians* 4. 502; 9. 358!
- Capitodus** gen. 3. 123
- Capitosaurus** 0. 754!  
*fronto* 8. 556  
*nasutus* 8. 555\*  
*robustus* 5. 757  
 spp. 5. 756
- Caporcanit** 6. 844!; 7. 600;
- Capparis** 0. 635
- Capra** *Amalthaea* 4. 639;  
 5. 375; 7. 235, 370,  
 759
- Cebennarum* 5. 227  
*Rozeti* 2. 453; 5. 227,
- Capreolus** gen. spp. 5. 227
- Cusanus* 5. 373  
*furcifer* 5. 373  
*leptocerus* 5. 373  
*platycerus* 5. 373  
*Solilacus* 5. 373
- Caprina**  
 gen. 3. 239!, 240  
*adversa* 7. 204  
*Aigilloni* 4. 869; 3. 718  
*Coquandana* 3. 718  
*crassifibra* 0. 102  
*occidentalis* 6. 480  
*paradoxa* 0. 366  
*Partschi* 0. 366; 5. 87  
*planata* 6. 480  
*Quadalupae* 0. 102  
*quadrata* 6. 480  
*quadri-oculata* 1. 603  
*Texana* 0. 102  
*triangularis* 7. 204
- Caprinella**  
 gen. 3. 240!; 5. 377,  
 378\*
- coralloidea* 7. 864;  
 8. 495
- triangularis* 5. 592  
 spp. 6. 481
- Caprinidae** fam. 3. 239!
- Caprinula**  
 gen. 3. 240!; 5. 377,  
 378\*
- Caprotina**  
 gen. 3. 240; 5. 378
- Caprotina**  
*ammonia* 0. 735; 3. 166,  
 328, 329; 4. 250,  
 312; 5. 473; 7. 481  
*costata* 1. 742  
*Lonsdalei* - 9. 466, 857  
*quadripartita* 5. 377\*  
*semistriata* 1. 742  
*-Kalk* 3. 166!; 4. 250
- Capsa** *discrepans* 6. 859  
*elegans* 6. 859  
 spp. 6. 860; 8. 616
- Capulus** gen. 7. 761  
*acutirostris* 7. 863  
*acutissimus* 7. 762, 763;  
 8. 753  
*acutus* 7. 762, 763;  
 8. 753
- adroceras* 3. 230  
*Americanus* 6. 230  
*angulatus* 7. 763  
*auricularis* 7. 762  
*auriculatus* 6. 120  
*Bischofi* 7. 762, 763;  
 8. 753
- Brauni* 7. 763  
*cassideus* 6. 500; 7. 762  
*compressus* 6. 500;  
 7. 763
- consobrinus* 1. 101  
*contortus* 7. 762, 763;  
 8. 753
- corpuratus* 3. 230  
*De la Hayei* 3. 102  
*disjunctus* 7. 762, 763;  
 8. 753
- Dumontanus* 3. 230  
*elongatus* 3. 230  
*Ermani* 7. 762
- euomphaloides* 3. 230,  
 232; 6. 120; 7. 762
- fallax* 3. 765  
*flexicostatus* 3. 230  
*fragilis* 7. 492; 8. 494  
*gracilis* 6. 372; 7. 763  
*Haliotis* 3. 102; 6. 120;  
 7. 762, 763'; 8. 753
- hecticus* 3. 230  
*Hericarti* 3. 102  
*Hungaricus* 2. 43; 3. 756  
*lineatus* 7. 763  
*militaris* 3. 765  
*monoplectus* 7. 763  
*multiplicatus* 7. 762,  
 763; 8. 753
- naticoides* 7. 762, 763;  
*neritoides* 7. 763
- Capulus**  
*obliquus* 3. 765  
*occidentalis* 7. 864;  
 8. 494
- ornatissimus* 1. 101  
*priscus* 2. 340; 7. 763  
*psittacinus* 6. 372;  
 7. 763
- pustulosus* 9. 499  
*quadrilobus* 7. 763  
*rectus* 3. 230  
*rhynchoides* 3. 230  
*Selcanus* 7. 762, 763;  
 8. 753
- substriatus* 7. 762, 763  
*sulcatus* 7. 763  
*trigoanus* 7. 763  
*trilobus* 7. 763  
*trochleatus* 7. 763  
*tubifer* 3. 230  
*uncinatus* 7. 763; 8. 753  
*vetustus* 7. 762, 763;  
 8. 753
- virginis* 7. 762, 763;  
 8. 753
- Zinkenii* 7. 762, 763;  
 8. 753
- spp. 6. 750
- Carabidium**  
*Dejeani* 5. 747
- Carabites**  
*anthracinus* 2. 984
- Caradoc** - group 3. 97;  
 6. 112
- Sandstone 1. 104;  
 4. 487, 488!
- Carangodes**  
 gen. 6. 481!  
*cephalus* 6. 481!
- Carangopsis** *analis* 5. 380  
*dorsalis* 5. 380  
*laticus* 5. 380  
*maximus* 5. 380
- Caranto** (Gestein) 8. 88
- Caranx**  
*ovalis* 3. 683; 4. 734  
*rigidicaudus* 3. 683;  
 4. 734
- Caratomus** *avellana* 8. 873  
*pulvinatus* 7. 785
- Carbonate**  
 (Diamant) 7. 64, 328!  
 (Mineral-Art) 3. 597
- Carbonicola** gen. 6. 228  
*acuta* 6. 120  
*robusta* 6. 120  
*subconstricta* 6. 120

- Carbonicola**  
*turgida* 6. 120  
**Carboniférien** 1. 104  
**Carboniferous**  
 limestone 8. 97, 101  
 strata 6. 112  
**Carbonites**  
*crypticus* 3. 535; 5. 841  
*diamesus* 6. 38  
*dimerus* 3. 535  
*hystaticus* 3. 535 !  
**Carcharias**  
*heterodon* 9. 844  
*megalodon* 1. 747  
 2. 1001 !; 4. 515  
*medius* 6. 758  
*polygyrus* 4. 515  
*productus* 4. 515  
*tenuis* 8. 382  
*turgidens* [?] 4. 515  
**Carcharodon**  
*acutidens* 0. 868  
*angustidens* 0. 868;  
 1. 254; 2. 166,  
 2. 1000; 8. 869  
*auriculatus* 0. 868;  
 1. 183  
*crassidens* 2. 999  
*crassus* 2. 166, 170  
*disaurus* 5. 234  
*Escheri* 2. 166  
*heterodon* 0. 868; 2. 1000  
*Interamnino* 1. 183  
*lanceolatus* 0. 868  
*lanceiformis* 0. 868  
*latissimus* 1. 183  
*leptodon* 0. 746; 2. 166  
*megalodon* 0. 868;  
 1. 183; 2. 508, 999;  
 3. 370; 5. 234;  
 6. 93, 101, 739;  
 8. 869; 9. 748  
*megalotis* 0. 868  
*Mortoni* 0. 868  
*polygyrus* 2. 999; 3. 370;  
 6. 93, 739  
*productus* 1. 183; 2. 1000  
*rectidens* 0. 868; 1. 183  
*rectus* 7. 243 !  
*semiserratus* 0. 868  
*subauriculatus* 0. 868  
*subauritus* 1. 183  
*sulcidens* 0. 868  
*Toliapicus* 0. 868  
*tumidissimus* 1. 183  
*turgidus* 0. 868  
**Carcinurus gen.** 0. 575  
**Carcinium gen.** 3. 379 !  
*sociale* 1. 511  
**Cardiaster**  
*Ananchytis* 7. 787  
*pilula* 7. 859  
*punctatus* 7. 859  
*pygmaeus* 3. 380  
**Cardilia**  
*spp.* 6. 858; 7. 632  
**Cardinia gen.** 6. 870  
*abbreviata* 6. 870  
*abducta* 6. 871  
*acuta* 6. 870  
*Agassizi* 6. 870  
*Anglica* 6. 648, 870  
*angulata* 3. 230  
*angustata* 6. 495, 870  
*angustiplexa* 4. 850;  
 7. 210  
*Aptychus* 6. 870  
*aquilina* 5. 875; 6. 870  
*atrata* 3. 230; 5. 628  
*Bartlingi* 7. 627  
*carbonaria* 6. 870  
*carinata* 6. 256; 7. 627  
*centralis* 6. 870  
*colliculus* 3. 230  
*complanata* 6. 648, 870  
*compressa* 6. 647  
*concinna* 0. 146, 180;  
 4. 205, 851; 6. 71,  
 454, 495, 870;  
 7. 93; 8. 226, 643  
*copides* 3. 231; 4. 851  
*cordata* 8. 766  
*crassissima* 6. 871  
*crassistria* 6. 648  
*crassiuscula* 4. 851;  
 7. 210; 8. 643  
*Deshayesi* 6. 495  
*Desoudini* 6. 495  
*donaciformis* 6. 870  
*dorsata* 6. 647  
*Dunkeri* 4. 851; 7. 210  
*Eichwaldana* 6. 870  
*elegans* 6. 648  
*elliptica* 6. 648, 870  
*elongata* 3. 348; 6. 454,  
 870, 871; 7. 210  
*exigua* 6. 495; 7. 210  
*Eveni* 6. 495  
*Fischeri* 6. 495; 7. 210  
*Freysteini* 5. 628  
*gibba* 4. 851  
*Goldfussana* 0. 243;  
 5. 628; 6. 373, 626,  
 647  
**Cardinia**  
*Goldfussi* 6. 870  
*Hamiltonensis* 6. 870  
*Heberti* 6. 871  
*Hennocquei* 6. 495  
*hians* 3. 230  
*Hullosana* 3. 230  
*hybrida* 4. 851; 6. 71,  
 217, 454, 871;  
 7. 211; 8. 226  
*imbricata* 7. 211  
*inflata* 6. 256, 870  
*interrupta* 4. 846  
*Konincki* 4. 851  
*laevigata* 6. 647  
*laevis* 6. 871  
*lamellosa* 4. 851; 6. 870  
*laminata* 6. 870  
*lanceolata* 6. 870  
*Lebruni* 6. 870  
*Listeri* 4. 851; 6. 742,  
 870; 7. 210; 8. 583,  
 643, 766  
*macilentia* 3. 231  
*minor* 6. 495, 870  
*Morrisi* 6. 495  
*Münsteri* 6. 870  
*nana* 6. 870  
*Nilssoni* 4. 851; 7. 210  
*nucularis* 3. 230  
*oblonga* 6. 871  
*ovaliformis* 6. 648  
*ovalis* 3. 230; 6. 870  
*ovata* 6. 646, 870  
*phaseolus* 6. 870  
*Philea* 6. 871  
*porrecta* 4. 851; 7. 210  
*problematica* 8. 124, 125  
*regularis* 6. 495  
*robusta* 6. 870  
*Roemeri* 6. 647  
*salebrosa* 3. 231  
*salvata* 6. 217  
*scapha* 6. 495; 7. 210  
*Scherpenzeelana* 3. 230  
*securiformis* 0. 180;  
 6. 871  
*similis* 4. 851; 6. 495  
*striata* 6. 647  
*striatula* 6. 646  
*subaequilateralis* 4. 851  
*subangulata* 8. 766  
*subconstricta* 6. 870;  
 7. 220  
*subcuneata* 8. 349  
*sublaevis* 6. 648, 870  
*subparallela* 6. 870

**Cardinia**

- sulcata* 6. 871; 7. 210  
*tellinaria* 3. 231; 5. 628;  
     6. 870  
*Toilliezana* 3. 230  
*trapezoidalis* 6. 256  
*umbonata* 6. 870  
*uncinata* 3. 230  
*Ungeri* 6. 647, 871  
*uniformis* 6. 870  
*unioides* 4. 851  
*Veslonensis* 6. 871  
*vetusta* 6. 256, 870;  
     7. 628  
*spp.* 1. 382; 6. 228, 870  
 -Schichten 8. 583; 9. 94

**Cardiocarpum**

- gen.* 8. 627!  
*acutum* 5. 631; 8. 626<sup>2</sup>,  
     627  
*apiculatum* 8. 626  
*cicatricatum* 8. 626, 627  
*cordiforme* 8. 626  
*emarginatum* 5. 243;  
     8. 626, 628  
*gibberosum* 8. 503  
*Guthieri* 8. 626  
*Künsbergi* 5. 243; 8. 626  
*majus* 8. 626  
*marginatum* 8. 201,  
     626<sup>2</sup>; 9. 149  
*operculatum* 8. 626  
*orbiculare* 3. 121; 8. 628  
*Ottonis* 8. 503  
*ovatum* 5. 631; 8. 626  
*Pomieri* 8. 626  
*punctatum* 8. 626  
*punctulatum* 2. 891  
*reniforme* 8. 503  
*spp.* 0. 629; 1. 477;  
     8. 504; 9. 379, 381

**Cardiodon** *gen.* 5. 238**Cardiodonta** *gen.* 3. 213!**Cardiola articulata** 6. 373

- concentrica* 6. 373  
*elegans* 6. 865  
*interrupta* 6. 869  
*cornu-copiae* 6. 120  
*duplicata* 6. 373  
*fibrosa* 6. 120  
*interrupta* 0. 523, 731;  
     1. 65; 5. 96, 98,  
     5. 322; 6. 120, 469  
*retrostriata* 2. 276;  
     3. 523; 4. 454;  
     6. 373; 7. 457  
*Salteri* 9. 222

**Cardiola** *spp.* 6. 865

## -Schiefer 1. 66

**Cardiomorpha**

- gen.* 6. 643, 865, 866  
*alata* 6. 372  
*compressa* 6. 644  
*elliptica* 6. 648  
*flexuosa* 6. 256  
*Kansasensis* 8. 766  
*lamellosa* 6. 866  
*minuta* 5. 875; 7. 374  
*modioliformis* 3. 127;  
     4. 119, 749; 6. 120;  
     7. 637  
*oblonga* 6. 120  
*obsoleta* 6. 648  
*orbicularis* 3. 760;  
     6. 120

*ovata* 6. 648*pleuromorphiformis*  
     5. 498

- pristina* 6. 647  
*pygmaea* 6. 647  
*radiata* 6. 866  
*rhomboidea* 8. 766  
*scalaris* 6. 644  
*similis* 3. 319  
*striata* 6. 647, 866  
*suborbicularis* 6. 372  
*sulcata* 6. 866  
*tenuistriata* 6. 649  
*tellinaria* 6. 626  
*vetusta* 6. 642, 643;  
     9. 755

*spp.* 6. 856, 866**Cardita** *gen.* 6. 869

- aculeata* 6. 870  
*acuticostata* 3. 605;  
     7. 227

*ajar* 6. 870*analis* \*4. 505*angulata* 6. 864*angusticostata* 3. 602;  
     6. 870*antiquata* 6. 870<sup>2</sup>*Archiaci* 6. 869*Ardouini* 3. 369; 6. 93,  
     739*asperula* 3. 605*Austriaca* 9. 629*Bajocensis* 6. 869*Barrandei* 3. 605*Basteroti* 6. 870*borealis* 6. 870*Broccii* 6. 870*calyculata* 2. 43; 6. 870*cardissoides* 6. 868**Cardita***chamaeformis* 2. 359;  
     4. 505*clathrata* 6. 869*Conradi* 6. 869*corbis* 4. 505*Cottaldina* 6. 869*crassa* 6. 870*crassicosta* 6. 870*crenata* 1. 141, 412;  
     2. 287, 288; 3. 167,  
     308, 319; 4. 204,  
     555, 830, 835;  
     5. 219; 6. 218<sup>2</sup>,  
     361; 7. 616, 617,  
     694; 8. 4<sup>2</sup>; 9. 753*cretacea* 6. 869*decussata* 3. 605; 6. 869;  
     7. 695*densata* [?] 6. 229*dentata* 6. 870*depressa* 6. 868*Duboisii* 6. 870*Dunkeri* 4. 505; 9. 125*Dupinana* 6. 869*elegans* 1. 141, 419;  
     6. 869*elegantula* 6. 869*elongata* 6. 870*Esmarcki* 3. 231*Etrusca* 6. 870*exigua* 4. 505*Forbesi* 6. 870*Freisteini* 8. 201*Geinitzi* 6. 869<sup>2</sup>*Gervillei* 6. 870*Goldfussi* 0. 293, 297;  
     6. 869<sup>2</sup>*granulata* 6. 869*halioidea* 6. 869*Hebertana* 1. 101*Heberti* 6. 495; 7. 210;  
     8. 643*Hoeninghausi* 6. 868*imbricata* 3. 605*intermedia* 6. 870<sup>3</sup>*interrupta* 6. 869*Jouanneti* 3. 74; 6. 870;  
     7. 204*Kayei* 6. 870*lineata* 5. 246*lunulata* 1. 486; 4. 766;  
     6. 868<sup>4</sup>*minuta* 4. 505*modiolus* 3. 231; 6. 870*Moreana* 6. 869*Mülleri* 6. 869

**Cardita**

- multicostrata 7. 229  
 Murchisoni 3. 126, 128,  
 772, 776; 4. 118,  
 489, 749; 6. 869,  
 7. 637  
 nuculina 4. 505  
 occidentalis 6. 480  
 orbicularis 4. 505;  
 6. 534, 870<sup>2</sup>  
 ornata 5. 246  
 pectinata 6. 870  
 Perezi 3. 605  
 pinnula 3. 74; 6. 870  
 planicosta 0. 724; 3. 189;  
 6. 870; 7. 241, 242  
 plicata 6. 869  
 plicatilis 6. 869  
 producta 6. 870  
 rotundata 6. 870  
 rugosa 6. 869  
 scalaris 4. 505  
 senilis 4. 505; 6. 870  
 similis 6. 868<sup>2</sup>; 7. 743  
 sinuata 6. 870  
 squamulosa 4. 505;  
 6. 870  
 striata 2. 230; 6. 869  
 strigilata 6. 869  
 Sueaonensis 6. 870  
 sulcata 6. 870<sup>2</sup>  
 tenuicosta 6. 869<sup>3</sup>  
 tenuis 6. 869  
 terminalis 6. 869  
 Terquemi 6. 869  
 tetragona 6. 495  
 trapezia 5. 796; 6. 870  
 trigonaeformis 6. 869  
 tuberculata 4. 505;  
 6. 866  
 unidentata 6. 870  
 Valenciennesi 0. 481  
 variabilis 9. 750  
 Y-costata 7. 743  
 spp. 1. 382; 2. 977;  
 6. 869; 7. 623  
 -Schichten 6. 662;  
 7. 617, 691; 9. 753  
**Carditen-Kalk**  
 (des Zechsteins) 3. 775  
**Cardium** gen. 6. 865  
 absconditum 6. 867  
 acardo 8. 875  
 aculeatum 5. 595; 6. 867;  
 7. 510  
 acuti-costatum 6. 867  
 aequistriatum 8. 873

**Cardium**

- alaeforme } 0. 465;  
 aliforme } 6. 372, 866  
 alternans 6. 866  
 alternatum 6. 866  
 alveolatum 6. 867  
 ambiguum 3. 74  
 amplum 8. 875  
 anguliferum 6. 373  
 angulosum 6. 867  
 angustatum 4. 505  
 angustatum 4. 505  
 anomalum 6. 867  
 apertum 1. 361; 2. 627;  
 6. 867  
 Aralense 8. 740; 9. 866  
 arcuatum 4. 505; 6. 865  
 Arkansense 6. 480  
 asperatum 6. 866  
 asperulum 6. 866  
 asperum 6. 866  
 Atacense 5. 592  
 Austriacum 6. 867;  
 7. 94; 9. 629  
 aviculare 6. 866  
 Balticum 4. 505  
 Bannesianum 4. 355  
 Basteroti 6. 867  
 Bavaricum 6. 866  
 Beani 6. 866  
 Beaumonti 4. 766  
 Becksi 0. 297  
 bifrons 4. 869  
 biapinosum 6. 866  
 Bonellii 3. 605  
 Brauni 6. 865  
 brevialatum 6. 372, 867  
 Buckmani 4. 766  
 Bruguieri 6. 866  
 Burdigalinum 3. 74;  
 6. 867; 9. 839  
 Buvignieri 6. 866  
 calcitrapoides 6. 870  
 carinatum 6. 867; 8. 874  
 carpomorphum 6. 865  
 caudatum 3. 231  
 ciliare 6. 867<sup>2</sup>  
 cingulatum 4. 514;  
 6. 867<sup>2</sup>; 9. 125  
 citrinoideum 4. 621;  
 6. 866  
 clathratum 6. 865  
 Clery 6. 867  
 cloacinum 7. 93, 94;  
 8. 353<sup>2</sup>; 9. 452 ff.  
 Clodiense 4. 505;  
 6. 867

**Cardium**

- cognatum 0. 723; 1. 486;  
 2. 230; 6. 866<sup>2</sup>  
 Collegnoi 6. 218, 866  
 comptum 6. 866  
 concentricum 6. 866  
 concinnum 4. 766;  
 6. 866  
 conjungens 1. 361;  
 4. 514  
 Coniacum 8. 874  
 corallinum 7. 755  
 Corbierense 5. 592  
 corbuloides 8. 875  
 cordiforme 2. 230  
 cornucopiae 2. 287, 288;  
 3. 310  
 cornutum 6. 867  
 crassatellatum 8. 875  
 crassum 6. 592, 867  
 crenulatum 4. 505  
 Cyprum 6. 867  
 cyreniforme 6. 866  
 decorticatum 4. 505  
 decussatum 6. 866, 866<sup>2</sup>  
 defectum 6. 866  
 Demidoffi 8. 875  
 denticulatum 7. 369  
 depressum 8. 874  
 Deshayesi 2. 43; 6. 716,  
 867<sup>2</sup>; 8. 861  
 devonicum 6. 865  
 dilatatum 6. 865  
 dimidiatum 6. 500  
 discors 3. 605  
 discrepans 2. 43; 4. 505;  
 6. 867  
 dissimile 0. 174; 3. 814;  
 4. 621; 6. 866<sup>3</sup>;  
 8. 488  
 dubium 6. 867  
 Dutempleanum 1. 101  
 echinatum 1. 483, 624;  
 2. 43; 3. 756;  
 4. 505; 6. 867  
 echinulatum 6. 867  
 edentulum 8. 875  
 edule 0. 721; 1. 483,  
 621 ff.; 2. 43, 194;  
 4. 36, 196, 505;  
 5. 607, 954; 6. 593,  
 730, 867<sup>2</sup>; 7. 180,  
 236, 611; 8. 595;  
 9. 260  
 eduliforme 5. 848  
 edulinum 4. 505; 6. 867  
 Eduardi 8. 875

**Cardium**

eduliforme 6. 866<sup>2</sup>  
 Eichwaldi 4. 505; 6. 867  
 elegans 6. 865, 867  
 elegantulum 0. 102;  
     6. 867, 869  
 elongatum 2. 218; 4. 505;  
     6. 866  
 emarginatum 6. 806;  
     8. 874  
 erinaceum 6. 867  
 Erosne 6. 218; 6. 866  
 exiguum 6. 866, 867  
 Faujasi 6. 866  
 Fittoni 8. 875  
 Forbesi 6. 870  
 fragile 4. 505; 6. 866, 867  
 friabile 2. 765  
 Galloprovinciale 6. 864  
 Gentianum 6. 866  
 gigas 3. 605; 6. 867  
 glabrum 6. 865  
 glaucum 4. 505  
 globosum 6. 866<sup>2</sup>  
 Goldfussi 6. 866  
 gracile 0. 523, 731;  
     6. 865  
 granulatum 2. 230  
 granulosum 5. 475; 6. 740  
 gratum 3. 605; 6. 866  
 Groenlandicum 4. 505;  
     6. 867  
 Gurieffi 8. 875  
 guttiferum 6. 866  
 Haldeni 6. 866  
 Haitense 6. 867  
 Halli 6. 865  
 Hausmanni 6. 867  
 hemicyclicum 6. 480  
 hians 2. 43; 3. 74; 5.  
     594, 595; 6. 867;  
     8. 584  
 Hibernicum 2. 108; 6. 866  
 Hillanum 0. 102, 397;  
     2. 186; 4. 167, 869;  
     6. 866<sup>2</sup>; 8. 474;  
     9. 202  
 hippopaenon 0. 860  
 hirsutum 6. 867  
 Hugardi 3. 103  
 Hulli 8. 357  
 Huoti 6. 867  
 hybridum 6. 866  
 inaequicostatum 6. 866  
 incertum 1. 486; 2. 107,  
     230; 4. 766; 6.  
     865, 867<sup>2</sup>; 8. 875

**Cardium Indicum 6. 867**

inflatum 6. 866<sup>2</sup>  
 intercostatum 6. 866<sup>2</sup>  
 intermedium 6. 866, 867;  
 interruptum 4. 505  
 intextum 6. 866  
 irregulare 4. 514; 6. 866  
 jugatum 2. 765  
 Kayei 6. 870  
 Kloedeni 6. 866<sup>2</sup>  
 Konincki 6. 866<sup>2</sup>  
 Kubecki 9. 839  
 laevigatum 2. 230; 6. 867  
 Lamarcki 4. 505  
 lamellosum 6. 866  
 latisulcatum 6. 867  
 latum 6. 865  
 lene 6. 230  
 linteum 7. 242  
 Lipoldi 8. 585, 587<sup>2</sup>  
 lithopodolicum 6. 867  
 litorale 9. 861  
 lobatum 6. 866  
 loricatum 6. 645  
 Lotharingicum 8. 488  
 lucerna 3. 231  
 lunatum 6. 866  
 Lyelli 6. 372  
 macrodon 8. 875  
 Madridi 1. 486; 2. 230;  
     4. 766  
 magnum 6. 867  
 marginatum 6. 865  
 Marquarti 0. 297  
 Marticense 6. 866  
 Michelottii 6. 867  
 minax 6. 866  
 minimum 6. 867  
 minutum 4. 766; 6. 866,  
 modestum 7. 241  
 modiolaeforme 6. 866  
 modioloides 3. 605  
 Monodacna 6. 867  
 Moutonanum 6. 206, 866  
 mucronatum 4. 505  
 multicosta 6. 865  
 multicostatum 2. 43;  
     4. 659; 5. 594;  
     6. 866<sup>2</sup>, 867<sup>2</sup>; 9. 20  
 multistriatum 7. 623  
 Murchisoni 6. 865  
 Münsteri 6. 865  
 Nicense 3. 605  
 Nicoleti 6. 229<sup>2</sup>, 230  
 nitens 6. 866  
 nodosum 4. 505; 6. 867  
 nodulosum 4. 505

**Cardium**

Norwegicum 6. 867<sup>3</sup>  
 novatum 6. 866  
 Nysti 6. 867; 7. 854  
 obliquum 1. 764; 3. 605;  
     4. 505; 6. 867<sup>2</sup>;  
     7. 229  
 oblongum 4. 505; 6. 867<sup>2</sup>  
 obscurum 6. 866  
 Oppeli 8. 357  
 orbiculare 2. 159, 168, 172  
 Orbignyanum 9. 844  
 ovatum 6. 867; 8. 875  
 palmatum 1. 225; 3. 813,  
     817; 6. 373  
 papillosum 0. 862; 6. 867  
 paradoxum 6. 868  
 Parkinsoni 4. 505; 6. 867  
 parvum 6. 866  
 paucicostatum 6. 865,  
     867; 8. 875  
 pectinatum 4. 505; 6.  
     866<sup>2</sup>, 867  
 pectunculoides 6. 373  
 Pedernale 0. 102  
 peregrinorosum 0. 480;  
     4. 80; 6. 866  
 Perezii 3. 605  
 pes-bovis 4. 766  
 Philippianum 6. 495;  
     7. 94, 210; 8. 354,  
     643; 9. 629  
 Philippii 6. 867  
 Pietti 3. 103  
 pisolithicum 1. 101  
 planicostatum 6. 865,  
     867; 8. 875  
 planum 8. 874  
 plicatum 2. 627; 7. 181  
 Plumsteadianum 6. 866  
 Podolicum 6. 867  
 Ponticum 6. 867  
 porulosum 1. 101, 716;  
     6. 866; 8. 874  
 problematicum 6. 625  
 procumbens 6. 372  
 productum 4. 870; 6. 866  
 propinquum 6. 866, 867  
 protractum 6. 867; 8. 875  
 proximum 6. 867  
 pseudo-cardium 2. 230  
 pulchellum 6. 867  
 punctato-striatum 2. 230  
 punctatum 6. 867  
 pusillum 6. 867  
 quadratum 6. 866  
 raricostatum 6. 865

**Cardium**

*rariatriatum* 3. 605  
*Raulini* 0. 862; 9. 136  
*recurvum* 6. 865  
*Requienanum* 6. 866  
*retrostriatum* 6. 373, 866;  
 7. 457  
*Rhaeticum* 4. 555; 6.  
 218; 7. 93, 94; 8.  
 352, 353; 9. 452,  
 629  
*ringens* 6. 867  
*Ripleyense* 9. 498  
*Rouaulti* 3. 605  
*rostratum* 6. 866<sup>1</sup>  
*rusticum* 4. 505; 6. 593;  
 8. 584  
*Sancti-Sabae* 0. 102  
*scabrum* 4. 505; 6. 866  
*Scacchii* 6. 867  
*scobinula* 4. 505; 6. 533  
*Sedgwickii* 6. 867  
*semialatum* 6. 867  
*semicostatum* 2. 230;  
 4. 766; 7. 133  
*semiglabrum* 6. 865  
*semigranulosum* 6. 866  
*semigranulatum* 3. 605;  
 8. 740; 9. 866  
*semigranulosum* 8. 516  
*semipapillatum* 6. 866  
*semistriatum* 3. 605;  
 6. 866<sup>2</sup>, 867  
*semisulcatum* 8. 516  
*septiferum* 6. 866  
*simulans* 6. 867  
*sociale* 2. 765  
*solitarium* 2. 765  
*Sowerbyanum* 6. 865  
*speciosum* 2. 168; 8. 495  
*sphaeroideum* 6. 866  
*Spillmani* 9. 498  
*spinosa* 4. 505  
*spondyliodes* 6. 867  
*squamulosum* 7. 623;  
 8. 874  
*strangulatum* 6. 866  
*striatissimum* 6. 867  
*striatulum* 6. 866, 867;  
 7. 94; 9. 34, 629  
*striatum* 4. 766; 5. 98;  
 6. 205; 6. 865, 866<sup>2</sup>  
*Stricklandi* 4. 766  
*strigilliferum* 4. 405  
*subangulatum* 6. 867  
*subcarinatum* 8. 875  
*subdentatum* 8. 875

**Cardium**

*subdissimile* 6. 866  
*subdentulum* 8. 875  
*submarginatum* 8. 874  
*subgracile* 6. 865  
*subguttiferum* 5. 592  
*subincertum* 6. 865  
*sublineatum* 6. 867  
*subminutum* 6. 866  
*submulticostatum* 6. 866  
*subplanicostatum* 8. 875  
*subpygmaeum* 6. 648  
*subserigerum* 3. 74  
*substriatulum* 6. 852;  
 6. 866  
*substriatum* 6. 648  
*subtrigonum* 4. 766;  
 6. 647  
*subtruncatum* 6. 218;  
 6. 852  
*sulcatum* 6. 867<sup>o</sup>  
*sulcatinum* 6. 867; 8. 875  
*sulciferum* 6. 866  
*tenuis* 4. 505; 6. 869  
*tenuicosta* 6. 869  
*tennistriatum* 6. 865  
*tenuisulcatum* 0. 862;  
 6. 533; 6. 866, 867;  
 8. 590  
*tetragonum* 6. 869  
*Tippahanum* 9. 498  
*transpositum* 6. 866  
*transversale* 0. 102  
*trigonale* 6. 866  
*trigonoides* 6. 592  
*trigonum* 6. 867; 7. 204  
*triquetrum* 0. 732; 3. 167;  
 4. 88, 204; 6. 217,  
 737, 738<sup>o</sup>, 865;  
 7. 621; 8. 1; 9. 629  
*truncatum* 3. 319; 6. 456,  
 866<sup>2</sup>  
*tubuliferum* 0. 294;  
 6. 866  
*tumidum* 6. 866  
*turgidum* 1. 715  
*umbonatum* 6. 867  
*Uralicum* 6. 866  
*vau* 2. 933  
*ventricosum* 6. 866  
*venustum* 4. 505  
*Verniculi* 8. 875  
*verrucosum* 6. 866, 867  
*Villmariense* 6. 372  
*Vindobonense* 6. 867;  
 9. 854  
*Voltzi* 6. 866

**Cardium**

*zonatum* 4. 505  
*des Malmsteins* 8. 354  
*spp.* 1. 382; 2. 977;  
 6. 599, 865;  
 7. 623; 8. 616;  
 9. 125  
*Carex eximia* 3. 746  
*leporina* 5. 639  
*Scheuchzeri* 5. 638  
*subangulata* 5. 638  
*spp.* 0. 503  
*Cargneule (Gestein)* 9. 351!  
*Caricella polita* 6. 230  
*subangulata* 6. 230  
*Carmon* 6. 224  
*Carnallit* 7. 720<sup>o</sup>, 737!  
*Carolathin* 5. 699!  
*Carpantolithes* 0. 638  
*Berendti* 3. 747  
*Carpinites* 0. 633  
*dubius* 3. 227, 747  
*gypsaceus* 2. 894;  
 3. 227  
*macrophyllus* 2. 894,  
 6. 633  
*Carpinus* 0. 633  
*adscendens* 3. 227  
*alnifolia* 3. 227  
*betuloides* 3. 503; 4. 252;  
 9. 501  
*Gaudini* 9. 754  
*grandis* 1. 634; 3. 503;  
 4. 627; 8. 740;  
 9. 123, 501  
*Heeri* 8. 500  
*involuta* 3. 227  
*macrophylla* 3. 227  
*macroptera* 1. 128;  
 2. 753; 3. 227;  
 9. 375, 501  
*Norica* 1. 634  
*nostratum* 1. 635  
*oblonga* 2. 753; 894;  
 3. 227, 503; 6. 505;  
 9. 501  
*Oeningensis* 0. 503;  
 2. 762; 3. 503;  
 9. 501  
*ostrioides* 3. 227  
*platycarpa* 6. 505  
*producta* 6. 505, 633;  
 9. 375  
*pyramidalis* 8. 501;  
 9. 117  
*vera* 6. 252  
*spp.* 3. 227

- Carpolithes** (-thus) 0. 630, 631, 638; 6. 235!  
*acuminatus* 6. 99  
*acutiusculus* 6. 99  
*annularis* 6. 99  
*arecaeformis* 2. 995  
*avellanaeformis* 0. 117  
*bicuspidatus* 5. 631; 8. 626  
*Brongniarti* 2. 888  
*cerasiformis* 6. 99  
*clavatus* 5. 631; 6. 99  
*clypeiformis* 5. 631; 8. 504, 626  
*cociformis* 0. 116  
*contractus* 6. 99  
*copulatus* 6. 99  
*corculum* 5. 631; 6. 99; 8. 626  
*cordatus* 2. 888  
*costatus* 6. 99  
*cycadinus* 6. 99  
*disciformis* 6. 99  
*discoideus* 5. 631  
*discus* 6. 99  
*dubius* 5. 631; 8. 626  
*ellipticus* 5. 631; 6. 99  
*euphorbioides* 0. 117  
*excavatus* 6. 99  
*ficiformis* 8. 626  
*folliculus* 6. 99  
*Gaudini* 3. 506  
*granularis* 6. 99  
*gregarius* 1. 676  
*impicatus* 6. 99  
*incertus* 6. 99  
*juglandiformis* 0. 117  
*Köflachanns* 8. 501  
*lagenarius* 5. 631; 6. 99; 8. 626  
*lenticularis* 6. 99; 8. 626  
*lentiformis* 6. 99  
*liasinus* 6. 254<sup>2</sup>  
*Lindleyanus* 2. 888  
*macropterus* 6. 99  
*macrothelus* 6. 99  
*Mantelli* 2. 888  
*marginalatus* 5. 631; 8. 626<sup>2</sup>  
*Mentzelanum* 5. 631  
*microspermus* 6. 99  
*minimus* 6. 99  
*morchellaeformis* 5. 631; 6. 99; 8. 626  
*oblongus* 0. 117  
*ovoideus* 6. 99; 8. 626
- Carpolithes**  
*ovulum* 1. 712, 714; 6. 235!  
*placenta* 6. 99  
*punctatissimus* 0. 116  
*putaminifer* 6. 99  
*pyriformis* 6. 99; 8. 627  
*regularis* 5. 631; 6. 99  
*reticulatus* 3. 506  
*reticulum* 6. 99  
*retusus* 5. 631; 6. 99  
*rostellatus* 2. 888  
*rugulatus* 3. 506  
*semen-amygdalae* 5. 631; 8. 626  
*sepelitus* 6. 99  
*Smithae* 0. 116  
*Sternbergi* 6. 99; 8. 627  
*sulcatus* 5. 631; 6. 99; 8. 626  
*sulcifer* 5. 631<sup>2</sup>; 6. 99; 8. 626  
*tessellatus* 6. 99  
*thaliotroides* 1. 712, 714; 2. 994  
*trilocularis* 8. 626  
*truncatus* 6. 99  
*umbonatus* 6. 99  
*Websteri* 2. 994  
*spp.* 9. 379, 381
- Carpolithus** cfr. **Carpolithes**  
*Carrarischer Marmor* 9. 742  
*Carrolit* 3. 181!; 4. 69; 5. 560!; 8. 685!
- Carterodon**  
*sulcidens* 4. 864
- Carya**  
*Bilinic* 3. 384; 4. 491  
*striata* 9. 117  
*ventricosa* 8. 749  
*Tusca* 9. 873
- Carychium**  
*Delocrei* 5. 746  
*minimum* 0. 869; 5. 746  
*spp.* 9. 114
- Caryocrinites**  
*globosus* 0. 376  
*granulatus* 0. 367  
*hexagonus* 0. 376  
*insculptus* 0. 376  
*meconideus* 0. 376
- Caryocrinus** gen. 4. 235 ff.  
*ornatus* 6. 761  
*spp.* 5. 248; 9. 236
- Caryocystites**  
gen. 4. 234 ff.  
*Davisi* 6. 115
- Caryocystites**  
*granatum* 4. 236 ff.; 6. 115  
*Litchi* 4. 238  
*munitus* 4. 238  
*pyriformis* 4. 238
- Caryophyllia**  
gen. 0. 758!; 2. 117\*  
*Basteroti* 0. 759  
*bifrons* 7. 233  
*bisulcata* 7. 233  
*bithalamia* 7. 233  
*caespitosa* 0. 762  
*cingulata* 7. 233  
*cyathus* 7. 233  
*cylindrica* 0. 170  
*dichotoma* 0. 759  
*dolium* 7. 233  
*fasciculata* 0. 757  
*Faxöensis* 1. 102  
*globularis* 7. 233  
*gracilis* 0. 760  
*Grumi* 7. 233  
*lacera* 0. 758  
*multistellata* 2. 250  
*mutabilis* 7. 233  
*Pantheniana* 7. 233  
*pedata* 7. 233  
*ponderosa* 0. 759  
*pseudo-Calvimontii* 7. 233  
*pseudo-cernua* 7. 233  
*pseudo-turbinolia* 7. 233  
*quadrifida* 4. 744  
*reptans* 0. 762  
*subvasiformis* 7. 233  
*sulcata* 1. 608  
*truncata* 0. 759
- Caryophyllium**  
*plicatum* 0. 760
- Caryophyllus**  
*lapideus* 5. 669
- Carystio** 9. 742
- Casseler Schichten** 7. 459
- Cassia** 0. 637  
*ambigua* 2. 628; 3. 506, 510; 4. 380, 491; 9. 873  
*Berenices* 3. 506; 6. 506; 9. 376  
*Diones* 4. 877  
*Feroniae* 4. 380; 9. 376  
*Fischeri* 3. 506  
*grandis* 1. 635  
*hyperborea* 3. 47, 510; 4. 380, 491; 9. 376, 873



**Cassia**

- lignitum 4. 380, 491;  
9. 117, 873  
Memnonia 4. 491  
palarogaea 6. 506  
Pannonica 4. 491  
phaseolites 2. 755;  
3. 506, 510; 4. 380;  
9. 376  
pseudo-glandulosa  
4. 380  
Vulcanica 3. 384  
Zephyri 4. 380, 877  
Cassian-Bildung 5. 317  
-Formation 5. 83  
-Schichten 7. 92, 94  
(vgl. St.-Cassian-Sch.)  
Cassida Blancheti 6. 503  
Cassidaria  
bicarinata 2. 163, 169  
bicatenata 3. 763  
carinata 2. 163, 169;  
9. 844  
coronata 1. 717  
depressa 3. 38; 7. 53  
echinophora 7. 51, 236  
fasciata 6. 739  
linea 6. 753  
Orbigny 3. 604  
Petersoni 6. 230  
striata 1. 717; 3. 370,  
604; 6. 93; 8. 740;  
9. 866  
subcarinata 2. 163, 169  
spp. 2. 978; 4. 626;  
6. 479  
Cassidulina gen. 5. 755  
globulosa 7. 296!  
oblonga 2. 254; 7. 295!,  
309  
punctata 2. 254  
Cassidulinida  
(fam.) 5. 754! ff.  
Cassidulus  
amygdala 4. 120, 121,  
499  
ovalis 7. 859  
Cassis

**Cassis**

- Aenacae 2. 163; 3. 604  
affinis 9. 125  
Archiaci 3. 604  
bicatenata 7. 236  
Calantica 3. 370; 6. 739  
Deshayesi 1. 764;  
3. 604; 7. 229  
Hodgei 6. 753  
incrassata 3. 75

**Cassis**

- Megapolitana 3. 38  
Nilotica 1. 764; 7. 229  
Rondeleti 7. 236  
saburon 2. 43; 7. 783  
subtesticulum 3. 75  
sulcosa 9. 839  
texta 3. 75; 7. 236  
Thesci 3. 604  
variabilis 6. 93, 739  
spp. 2. 978; 4. 626;  
6. 479  
Castagnea sp. 8. 590  
Castanea 0. 633  
atavia 2. 894; 3. 227;  
4. 627, 632; 9. 374,  
502  
compressa 1. 635; 3. 383  
Hausmanni 6. 640  
Kubinyi 3. 384; 4. 491;  
9. 873  
palaeo-pumila 6. 252  
salinarum 1. 635; 3. 383  
Castellien (étage) 9. 470  
Castellinia  
gen. 4. 253!; 7. 777  
ambigua 4. 251  
pedunculata 4. 251  
Castelnaudit (-nauit) 3. 598  
Castillard (Gestein) 4. 721  
Castillot (Gestein) 4. 721  
Castor  
Atticus 4. 638; 5. 375;  
7. 235, 370, 759  
Cuvieri 9. 100  
fiber 2. 998; 4. 860;  
5. 113, 224, 371,  
625  
Issidorensis 5. 224, 371  
Sansaniensis 5. 224  
sigmodus 1. 492, 493;  
2. 998; 5. 224, 371  
spelaeus 5. 624; 9. 862  
subpyrenaicus 5. 224  
tortus 9. 247!  
Trogotherium 9. 862  
Viciacensis 5. 224, 371  
spp. 2. 360; 8. 510  
Castoroides gen. 5. 371  
Ohioensis 4. 860!; 5. 113  
Castoromys  
sigmodus 5. 371  
Casuarinia  
Haidingeri 4. 378;  
6. 505  
strumphioides 7. 778  
Sotzkiana 9. 374

**Casuarinites**

- equisetiformis 5. 628  
stellatus 5. 629; 6. 97  
Cataglochis  
Guettardi 5. 373  
Catantostoma  
clathratum 6. 610!, 372  
Cataplodii, fam. 0. 866  
Catawbarit 9. 747<sup>o</sup>  
Catenaria gen. 4. 414!  
Catenaridae (fam.) 4. 113!  
Catenicella gen. 4. 114!,  
115  
Catenipora 2. 120  
distans 8. 594  
escharoides 3. 344;  
8. 265, 855  
exilis 5. 853  
labyrinthica 5. 854; 7. 386  
spp. 5. 248  
Cateniporen-Kalke 7. 729  
Catilloccrinites  
Tennesseae 0. 376  
Catillus Cuvieri 6. 217  
Catopterus gracilis 3. 744;  
7. 87, 88  
macrurus 3. 744; 7. 88  
Catopygus carinatus 1. 742;  
7. 747  
depressus 7. 748  
Gresslyi 4. 647!  
spp. 9. 123  
Caturini, fam. 9. 766  
Caturus gen. 3. 117<sup>o</sup>  
spp. 4. 382; 9. 764  
Cauleripites 0. 626  
bipinnatus 2. 991  
Brardi 2. 991  
brevifolius 2. 991  
Bucklandanus 2. 991  
candelabrum 2. 991  
colubrinus 2. 991  
crenulatus 2. 991  
dichotomus 2. 991  
Diesingi 2. 991; 8. 640  
distans 2. 991  
elegans 2. 991  
Eseri 2. 991  
expansus 2. 991; 6. 254  
filiformis 2. 991  
frumentarius 2. 991  
Goeperti 2. 991  
heterophyllus 2. 991  
hypnoides 2. 991  
intermedius 2. 991  
laxus 2. 991.  
longirameus 2. 991

- Caulerpites**  
 lycopodioides 2. 991; 4. 743  
 Nilssonianus 2. 991  
 ocreatus 2. 991; 3. 242  
 Orbignyanus 2. 991  
 patens 2. 991  
 pectinatus 2. 991  
 Preslanus 2. 991  
 princeps 2. 991  
 pteroides 2. 991  
 pyramidalis 2. 991  
 Schlothheimi 2. 991  
 selaginoides 2. 991; 4. 743  
 sertularia 2. 991  
 sphaericus 2. 991  
 spicaeformis 2. 991  
 tenuis 8. 640  
 thujaceformis 2. 991
- Cauliculata (Coralliaria)**  
 2. 122°
- Caulinites** 0. 631  
 ambiguus 2. 993  
 articulatus 2. 993; 4. 378, 877  
 brevis 8. 333  
 Brongniarti 2. 993  
 calamoides 2. 894; 3. 225; 8. 332  
 Caluti 7. 776  
 Cymodoceites 2. 993  
 Desmaresti 2. 993  
 grandis 2. 993  
 herbaceus 2. 993  
 indeterminatus 1. 634; 2. 993  
 laevis 2. 894; 3. 225  
 loipopitys 7. 776  
 Michelini 2. 993  
 nodosus 2. 993  
 Parisiensis 2. 993  
 Radobojensis 2. 993; 5. 638  
 rhizoma 7. 776  
 zosteroides 2. 993
- Caulomatites** 0. 630
- Caulopteris** 0. 628  
 Cisti 5. 630  
 Freieslebeni 5. 630  
 macrodiscus 5. 630  
 longirameus 3. 242  
 Caulopteris peltigera 5. 630  
 spp. 9. 379, 381
- Caunopora ramosa** 2. 108  
 verticillata 2. 989
- Cavaria gen.** 2. 125, 126!
- Cavernularia** 2. 123
- Cavolinit** 3. 261
- Ceanothus Bilinicus** 9. 503  
 cinnamomoides 3. 228  
 ebuloides 2. 755. 3. 506  
 Javanicus 3. 435  
 lanceolatus 2. 755; 3. 504; 4. 252; 9. 375, 503  
 macrophyllus 8. 501  
 ovoideus 3. 228  
 polymorphus 0. 506; 1. 128, 635; 2. 628, 755, 761; 5. 546; 6. 333; 9. 503<sup>2</sup>  
 retusus 9. 503  
 subrotundus 0. 506; 2. 755; 3. 504; 4. 627; 9. 503?  
 tiliaefolius 3. 506  
 zizyphoides 1. 740; 2. 755; 3. 506; 4. 252, 380, 877; 6. 505; 9. 375
- Cebochoerus anceps** 5. 228  
 lacustris 7. 250!
- Cecidomyia**  
 protogaea 6. 503
- Cecidomyium**  
 grandaevum 5. 747
- Cedrela** 0. 635  
 Faujasi 4. 252
- Celaeno gen.** 9. 368  
 arquata 9. 370  
 conica 9. 370!
- Celastrineae fam.** 9. 377
- Celastrphyllum**  
 andromedaefolium 3. 435; 4. 631  
 attenuatum 3. 435; 4. 631  
 myricoides 3. 435; 4. 631  
 oleaefolium 3. 435; 4. 631
- Celastrus** 0. 636  
 Acherontis 4. 379  
 acuminatus 4. 379  
 Aeoli 4. 380; 9. 375  
 Andromedae 2. 755; 4. 877; 9. 375  
 anthoides 6. 252  
 Bruckmanni 0. 506; 3. 506; 8. 712  
 Capellinii 9. 873  
 cassinaefolius 0. 506; 2. 761; 3. 506  
 crassifolius 0. 506; 2. 761; 3. 506
- Celastrus**  
 deperditus 4. 379  
 dubius 9. 375  
 elaeus 4. 491; 9. 375  
 Fromherzi 4. 142  
 Michelottii 9. 873  
 minutulus 0. 506; 2. 761; 3. 506  
 oreophilus 4. 379, 877; 9. 375<sup>2</sup>  
 oxyphyllus 3. 506; 9. 376  
 pachyphyllus 4. 380  
 paucinervis 8. 500  
 Pedemontana 9. 873  
 Persei 2. 755; 4. 380; 9. 375  
 Phlegetonis 3. 510  
 protogaeus 4. 379; 9. 375  
 pseudo-ilex 4. 379  
 pygmaeorum 9. 375  
 scandentifolius 2. 755  
 Sotzkianus 9. 375  
 trachyticus 3. 384
- Cellaria gen. et spp.** 4. 114!  
 affinis 7. 499  
 cerioides 4. 114  
 Smithi 5. 635
- Cellaridae (fam.)** 4. 113!
- Cellastraea**  
 irregularis 0. 765
- Cellepora gen.** 4. 115  
 accumulata 4. 116  
 asperella 7. 498  
 gracilis 7. 502  
 Heckeli 4. 116  
 hexagonalis 6. 245  
 impressa 4. 869  
 involuta 3. 609  
 irregularis 4. 869  
 Konineki 3. 677!  
 orbiculata 5. 634  
 ornata 7. 232  
 prolifera 4. 116  
 pustulosa 6. 245  
 pteropora 4. 116  
 rectangular 7. 498  
 scutigera 4. 869  
 spp. 2. 125
- Celleporaria gen.** 4. 115!
- Cellularia gen.** 4. 114!
- Cellulinae (tribus)** 4. 113!
- Cellulose**  
 in Braun- u. Stein-Kohle 6. 95
- Celmus spp.** 4. 493; 6. 224
- Celtis** 0. 633  
 bignonioides 3. 227

**Celtis**

Japeti 3. 504; 4. 491  
 Rhenana 6. 505  
 rugosa 3. 227  
 salicifolia 2. 761, 762;  
 3. 504

trachytica 4. 491  
 Ungerana 4. 252  
 Noachina 3. 765  
 crucibuliformis 6. 480

**Cenarrhenes Haueri** 2. 750**Cenchrodus**

Goepperti 6. 746;  
 Ottoi 6. 746

**Cenomanien** 1. 742! 2. 254;  
 4. 204, 508; 7. 480,  
 659, 788; 9. 107,  
 124, 607**Centemodon**

sulcatus 7. 253!

**Centetes antiquus** 5. 374**Centrastraea** gen. 0. 766;  
 2. 118**Centrifuginea**

(tribus) 4. 113!

**Centroclypus** gen. 9. 378!**Centrocrinus** gen. 6. 602, 115**Centrodus** gen. M.C. 7. 485

striatulus 6. 123

**Centrodus**

gen. PAND. 7. 485; 8. 112  
 convexus 8. 112  
 duplicatus 8. 112  
 lineatus 8. 112  
 simplex 8. 112

**Centrolepis** gen. 8. 237!

asper 8. 237

**Centrolobium**

giganteum 6. 633

**Centronella** gen. 9. 758!

sp. 9. 758

**Centroniae** (class.) 6. 761**Centroleura** spp. 4. 493;

6. 223, 224;

**Centroleuridae** fam. 4. 493**Centropus antiquus** 5. 231**Centropygus** gen. 9. 364!**Cephalaspidae**, fam. 1. 493**Cephalaspis**

gen. 8. 763<sup>1</sup>; 9. 491  
 Lewisi 8. 763  
 Lloydi 8. 763  
 Lyelli 8. 625; 9. 338  
 Murchisoni 8. 624<sup>2</sup>, 625  
 ornatus 8. 624<sup>2</sup>, 625  
 Salweyi 8. 624<sup>2</sup>  
 Schrenki 8. 112

**Cephalaspis**

verrucosus 8. 112, 594  
 -Schuppen 8. 503

**Cephalocoris** gen. 3. 875!

pilosus 3. 873

**Cephalolithis** sp. 5. 471**Cephalopoda**

(class.) 4. 852! 5. 385<sup>2</sup>;  
 6. 747<sup>2</sup>; 7. 553;  
 8. 234, 617<sup>2</sup>; 9. 608

polythalamia 1. 540!

**Cephalopoden**

Englische 4. 852

silurische 4. 1

tertiäre 4. 852!

v. Hallstadt 0. 250

-Bett (in Engl.) 8. 355!

-Buch 2. 601

-Kalk 0. 305; 3. 571,  
 576; 5. 219

-Marmor 0. 733, 734, 738

**Cer-Apatit** 3. 466**Cerambycites** sp. 3. 231**Ceramites** gen. spp. 7. 777

Ilisingeri 9. 804

**Ceramoerinus**

gen. 6. 234<sup>1</sup>, 633

Eifeliensis 6. 233

**Ceramopora** gen. 1. 767!

foliacea 1. 767

imbricata 1. 767

inconstans 1. 767

spp. 5. 248

**Cerasus crassa** 8. 499

Herbsti 8. 499

**Ceratiocaris**

gen. 1. 510!; 6. 613!

Bohemica 3. 342<sup>2</sup>

elliptica 1. 510; 6. 115

inornata 6. 115

permiana 1. 510

solenoides 1. 510; 6. 115

umbonata 6. 115

sp. 4. 2

**Ceratiten-Schichten** 0. 484**Ceratites** gen. 6. 316<sup>2</sup>

Americanus 7. 764

Buchi 8. 719

Cassianus 7. 615

cinctus 2. 910

dubius 1. 489

Luganensis 5. 480

modestes 0. 251

nodosus 0. 99; 2. 909,

910; 3. 19; 5. 255;

6. 214, 245; 8. 719;

9. 104, 144, 360

**Ceratites**

Robini 7. 613

Schimperi 4. 123.

semipartitus 2. 943

subcostatus 4. 548

spp. 5. 856; 9. 497

**Ceratitidae**, fam. 8. 617!**Ceratocephala** gen. 3. 487**Ceratodus** gen. 3. 221

altus 3. 221

Anglicus 3. 221

cloacinus 9. 12

concinus 3. 221

curvus 3. 221

daedalus 3. 221

emarginatus 3. 221

gibbus 3. 221

Gulielmi 3. 221

heteromorphus 3. 221

Kaupi 3. 221

Kurri 3. 221

latissimus 3. 221

obtusus 3. 221

palmatus 3. 221

parvus 3. 221

Phillipsi 3. 221

planus 3. 221

serratus 3. 221<sup>2</sup>

trapezoidalis 3. 221

runcinatus 3. 221

Weismanni 3. 221

spp. 5. 234

**Ceratoneis**

fasciola 0. 473, 489

laminaris 0. 491

**Ceratonia emarginata**

0. 508; 2. 761; 3. 506

Septimontana 6. 506

**Ceratopetalum**

Haeringanum 4. 379; 9. 375

**Ceratophyllites** 0. 632**Ceratophyllum**

caespitosum 9. 847

**Ceratophytes**

anceps 1. 489; 3. 129

**Ceratopyge** 6. 224**Ceratosolen**

legumen 7. 510

**Ceratospyrus**

radicata 6. 104

**Ceratotrochus** 2. 115<sup>2</sup>

exaratus 3. 606; 6. 740

**Ceraurus**

gen. 1. 508; 3. 487

clavifrons 6. 116

octolobatus 1. 508;

6. 116

**Ceraurus**

- Williamsi* 1. 508  
*Williamsoni* 4. 501;  
 6. 116  
 spp. 5. 249

**Cercis** 0. 637

- cyclophylla* 0. 503;  
 3. 506

**Cercomya** gen. 6. 251

- praecursor* 6. 741;  
 9. 629

**Cercopidium**

- Hahni* 5. 747  
*Mimas* 5. 747  
*Schaefferi* 5. 747  
*Signoretii* 5. 748  
*Telephorus* 5. 747

**Cercopis**

- Charpentieri* 3. 874  
*fasciata* 3. 874  
*Haidingeri* 3. 874  
*giganta* 3. 867, 874  
*lanceolata* 3. 874  
*longicollis* 3. 874  
*melaena* 6. 620  
*Oeningensis* 3. 874  
*pallida* 3. 874  
*rectilinea* 3. 874  
*Ungeri* 3. 874

**Ceriocava**

- radiciformis* 5. 653  
*Sarthacensis* 5. 653

**Ceripora** gen. 2. 766!

- angulosa* 5. 635<sup>2</sup>  
*anomala* 7. 502  
*anomalopora* 2. 127  
*clavata* 2. 126; 5. 635  
*compressa* 2. 127  
*corymbosa* 5. 635  
*dentiformis* 6. 374  
*diadema* 8. 873  
*dichotoma* 8. 873  
*dumetosa* 5. 635  
*formosa* 2. 126  
*globosa* 5. 635  
*globulus* 3. 84  
*licheniformis* 2. 126  
*Lorieri* 5. 635  
*mammularis* 4. 538  
*micropora* 8. 873  
*milleporacea* 2. 128  
*Neptuni* 5. 635  
*Ototara* 1. 228  
*palmata* 7. 502  
*pustulosa* 5. 635  
*radiciformis* 3. 84, 302;  
 5. 634<sup>2</sup>

**Ceripora**

- ramosa* 2. 766  
*spongiosa* 2. 766  
*stellata* 2. 126  
*striata* 5. 635; 8. 873  
*subcompressa* 5. 635  
*tuberosa* 0. 392; 2. 766  
*tubiporacea* 2. 128  
*verrucosa* 3. 759  
*vibicata* 2. 127  
 spp. 2. 125

**Cerit** 5. 705!**Ceritella** gen. 3. 236!

- acuta* 3. 234  
*conica* 3. 234  
*gibbosa* 3. 234  
*laevigata* 7. 866  
*longiscata* 3. 234  
*mitralis* 3. 234  
*planata* 3. 234  
*rissoides* 3. 234  
*sculpta* 2. 229  
*Sowerbyi* 3. 234  
*tumidula* 2. 229  
*unilineata* 3. 234

**Cerithien**

- Kalk* 3. 130, 435!, 482  
 -*Mergel* 4. 370  
 -*Sand* 7. 420  
 -*Schichten* 5. 173, 474;  
 9. 122, 470

**Cerithium**

- acinosum* 8. 380  
*acuminatum* 3. 635  
*acuticostatum* 6. 495;  
 7. 210; 8. 643  
*adversum* 3. 764  
*affine* 3. 635; 4. 875  
*annulatum* 3. 635; 4. 876  
*Archiaci* 5. 475  
*Arduennense* 7. 210  
*articulatum* 3. 635;  
 7. 618  
*Barrandei* 5. 593; 8. 380  
*Beani* 3. 235  
*bicoronatum* 8. 380;  
*bicoroniferum* 8. 380  
*bidentatum* 3. 74  
*bigranuliferum* 8. 380  
*Bonnardi* 5. 475  
*Bouchardi* 8. 380  
*breve* 3. 635; 4. 876;  
 7. 866  
*Buchi* 3. 633, 634;  
 4. 873  
*Bulsonense* 8. 380  
*Carolinum* 1. 101; 7. 733

**Cerithium**

- Castellinii* 5. 475 ff.;  
 6. 740  
*Cattleyae* 8. 875-  
*Chapuisium* 8. 380  
*cinctum* 1. 712; 2. 971  
*cingillatum* 3. 635;  
 4. 876  
*cochleare* 5. 476; 8. 875  
*coelatum* 8. 380  
*cognatum* 3. 635  
*combustum* 5. 475  
*complanatum* 3. 635;  
 4. 876  
*concavum* 3. 189, 532;  
 8. 488  
*conforme* 4. 850  
*conicum* 3. 634  
*coniforme* 8. 380  
*conjunctum* 1. 752;  
 8. 587  
*conoideale* 3. 327; 9. 138  
*conoideum* 3. 634, 717  
*contractum* 3. 604  
*conulus* 5. 475  
*cornu-copiae* 3. 370,  
 604; 6. 93, 739  
*costatum* 6. 852  
*costigerum* 8. 380  
*crenatum* 3. 635  
*cribrarium* 3. 764  
*cribriforme* 3. 635;  
 4. 876  
*daedalaceum* 3. 635;  
 4. 876  
*debile* 3. 635; 4. 876  
*dentatum* 0. 862; 8. 585,  
 587  
*denticulatum* 4. 573  
*depressum* 4. 635; 4. 876  
*Desplanchesi* 8. 380  
*Dewalquei* 8. 380  
*diaboli* 4. 357  
*dimorphum* 1. 101  
*disjunctum* 3. 635;  
 4. 876; 5. 591;  
 7. 421  
*Duboisii* 9. 839  
*Dumonti* 4. 850  
*echinatum* 4. 370  
*elegans* 0. 860, 862;  
 5. 475 ff.; 6. 740  
*elegantulum* 8. 380  
*Esinense* 9. 499  
*Etalense* 7. 210  
*exiguum* 3. 635; 4. 875  
*exornatum* 3. 635; 4. 876

## Cerithium

extensum 8. 380  
fenestratum 3. 635;  
4. 876

fibula 8. 380  
 flammuligerum 8. 380  
 fodicatum [?] 3. 604  
 formosum 3. 635; 4. 876  
 frequens 3. 635; 4. 876  
 funiculigerum 8. 380  
 furcatum 3. 635; 4. 875,  
 876

*Gaea* 1. 101  
*Galeottii* 0. 860, 862;  
 3. 327, 751; 6. 535  
*gemmatum* 3. 235  
*gibberosum* 5. 475  
*giganteum* 0. 736; 1. 101;  
 3. 189, 604; 5. 409°;  
 6. 251; 8. 874;  
 9. 844

Goldfussi 3. 635  
granosum 3. 764  
granuligerum 8. 380  
gratum 6. 495; 7. 210  
Haanni 8. 380  
Haidingeri 3. 635; 4. 876  
Haueri 9. 356  
Hebertanum 1. 101  
hemes 6. 218  
hexagonum 1. 715  
hispidum 3. 635; 4. 876  
Hoeninghausi 3. 633,  
635; 4. 875

humile 8. 380  
Jobae 6. 495; 7. 210  
incomptum 8. 380  
inconstans 3. 75  
incrassatum 3. 327  
inornatum 8. 380  
insculptum 8. 380  
interjectum 3. 635  
Kefersteini 3. 634  
lamellosum 4. 573  
Latreillei 4. 524, 526

Leithi 9. 750  
Leymeriei 3. 604  
lignitarum 9. 854  
lima 0. 862; 9. 138  
limaeforme 3. 234  
Loryi 5. 475  
lucidum 3. 635; 4. 876  
Lujani 3. 617  
magnum 3. 604  
margaritaceum 0. 860  
862; 1. 177, 712  
2. 971; 3. 80 ff.

**Cerithium margaritaceum**

370, 439; 4. 526;  
6. 93, 533, 534,  
535, 633, 707, 739;  
7. 502; 8. 515;  
9. 839, 853, 854

*margaritifera* 8. 380  
*megaspira* 9. 356  
*melanoides* 4. 524, 526  
*Meriani* 2. 435, 587  
*metaxa* 3. 764  
*millegranum* 3. 635  
*minut[e]-striatum* 8. 380  
*multicostatum* 8. 380  
*multiforme* 8. 380;

<i>multiseriatum</i>	4. 869
<i>multistriatum</i>	8. 380
<i>multivolutum</i>	8. 380
<i>Münsteri</i>	3. 633, 635; 4. 876

**muricatum** 3. 494;  
6. 852  
**Murchisoni** 8. 380  
**mutabile** 3. 328; 8. 515  
**Nebrascense** 7. 495;  
8. 494

nitidum 3. 635  
nodo-striatum 6. 763  
nodosum 6. 480  
Nysti 8. 380  
Omaliusi 8. 380  
opulentum 8. 380  
ornatissimum 4. 876  
ovale 8. 380  
paludinare 6. 495;  
7. 210

papaveraceum 3. 74  
 Partschi 3. 635; 4. 876  
 pentagonum 3. 234;  
 8. 380

peregrinum 4. 870  
perpulchrum 3. 764  
pictum 3. 75; 7. 421;  
9. 854

pinguiscens 8. 380  
 Pleurotoma 7. 210  
 pleurotomoides 3. 189  
 plicatum 0. 860, 862;  
 2. 435, 587; 3. 327,  
 370; 5. 473, 476,  
 594; 6. 93, 535,  
 739, 740; 7. 502,  
 845; 8. 451, 590,  
 714; 9. 839, 853.  
 854

portlandicum 8. 488

## Cerithium

portuliferum 8. 380  
porulosum 6. 495; 7. 310  
problematicum 3. 635;  
4. 876

Provinciale 3. 635;  
870, 876

pseudo-carinatum 3.635;  
4. 876

pseudo-obeliscus 3. 74  
punctulatum 3. 147

pustulosum 3. 635 ;  
4. 876

quadricinctum 3. 234  
quadrifasciatum 3. 315!

quasi-nudum 8, 380  
Oninetteum 7, 210

Rennense 5, 593

resectum 3. 75  
reticosum 3. 635 : 4. 876

Roissyi 3. 234  
rotundatum 6. 495

rotundum 3. 635; 4. 876  
rubiginosum 7. 421;

<i>Rumignyensis</i>	8. 380
---------------------	--------

rupticostatum 8. 380  
rusticum 3. 189

scabrum 3. 74  
scaliforme 8. 380

**sejunctum** 3. 635; 4. 876  
**Semele** 9. 455, 456

*semicoronatum* 0. 487  
*semi-undans* 8. 380

sexangulare	4.	876
sexangulum	3.	635

*Simonyi* 3. 635: 4. 876

simplex 3. 633, 635  
sociale 3. 635

solidum 3. 635; 4. 876  
speciosum 3. 635; 4. 876

Stoddardi 9. 750

strangulatum 3. 234  
subampullosum 3. 74

subangulosum 3. 604  
subcorrugatum 3. 74

subcurvicostatum 4. 850  
subcylindraceum 9. 750

subgrdatum 3. 635  
subnudum 9. 456

subspiratum 3. 604;  
5. 475 ff

subturritella 4. 850;  
6. 454, 494

**Cerithium**

- suffarcatum 3. 634  
 telescopium 2. 855°  
 Tennanti 3. 234  
 tenuisculum 4. 869  
 terebrale 1. 712  
 Terquemi 7. 210  
 thiariforme 8. 380  
 Tombecki 9. 361  
 torosum 3. 635; 4. 876  
 torquatum 3. 635;  
 4. 876  
 trincinctum 3. 764;  
 7. 502  
 trifidum 3. 635  
 trilineatum 3. 764  
 trochleare 5. 473, 475;  
 6. 740; 9. 138  
 truncatum 8. 875  
 tuberculare 3. 764  
 tuberculatum 0. 155  
 tuberculigerum 8. 380  
 undans 8. 380  
 undulans 8. 380  
 uniplicatum 1. 101  
 Urania 1. 101  
 Vandenheckei 3. 604  
 variabile 3. 189  
 varicosum 0. 862;  
 3. 764  
 vellicatum 3. 604  
 ventricosum 1. 712  
 venustum 8. 380  
 verrucosum 6. 495;  
 7. 210  
 verticillatum 3. 635  
 Zelebori 9. 839  
 spp. nn. 2. 229; 5. 768

**Cermatia**

- Illigeri 5. 121  
 Leachi 5. 121  
 Ceroid-Marmor 6. 216  
 Cerolith 6. 562  
 Ceromya gen. 3. 111, 112  
 Bajociana 8. 357  
 bifida 2. 161  
 concentrica 2. 230; 4. 621;  
 7. 743  
 conformis 4. 851  
 crassicornis 6. 857  
 elegans 6. 857; 8. 484  
 excentrica 0. 869; 4. 355;  
 5. 848; 6. 857;  
 8. 488  
 gregaria 4. 851; 6. 857  
 inflata 6. 857  
 latior 4. 851; 6. 857

**Ceromya**

- lunulata 4. 851  
 Neocomiensis 0. 393;  
 6. 857, 865  
 obovata 8. 488  
 orbicularis 6. 818  
 plicata 6. 857; 7. 743;  
 8. 357  
 praelonga 6. 857  
 similis 7. 743  
 striato-punctata 3. 111,  
 112; 4. 851  
 Symondsi 7. 743  
 tenera 4. 766; 6. 857,  
 865; 7. 133  
 tenuistria 3. 111  
 truncata 4. 851  
 undulata 7. 743  
 Cervus gen. 7. 869  
 Alces 4. 862; 5. 227  
 ambiguus 5. 373  
 Americanus 5. 112  
 antiquus 5. 227  
 Ardeus 5. 227, 373  
 Arvernensis 5. 227, 373  
 Aurelianensis 5. 227  
 Australis 1. 492; 2. 998;  
 5. 227; 9. 100  
 Bertholdi 1. 502  
 Borbonicus 5. 227, 373  
 Canadensis 3. 45;  
 5. 227  
 capreolus 2. 998; 3. 45,  
 534; 5. 227  
 var. Aureliana 2. 360  
 Cauvieri 2. 998;  
 5. 227  
 cladocerus 5. 373  
 coronatus 5. 227  
 Croizeti 5. 227  
 Cusanus 5. 227, 373  
 dama 3. 45; 5. 227,  
 373  
 Destremi 5. 227  
 dicranoceros 6. 491  
 dirocercus 5. 227  
 Dumasi 5. 227  
 elaphus 1. 760; 2. 998;  
 3. 45, 766; 5. 227  
 Etueriarum 5. 227,  
 373  
 eurycerus 1. 728, 730;  
 8. 742  
 fossilis 5. 227  
 fuscifer 5. 373  
 Gergovianus 5. 227  
 giganteus 5. 227

**Cervus**

- Guettardi 1. 501; 3. 534;  
 4. 609; 5. 227, 373  
 haplodon 1. 360  
 Hybernicus 5. 227  
 intermedius 5. 227, 373;  
 9. 640  
 Irlandicus 5. 227  
 Issiodorensis 5. 227,  
 373  
 leptocerus 5. 373  
 Leufroyi 5. 227  
 lunatus 1. 76°; 9. 428  
 macroglochis 5. 373  
 Martialis 2. 998; 5. 227;  
 9. 100  
 Matheroni 5. 227  
 megaceros 4. 473; 5. 227,  
 709; 6. 491; 8. 589,  
 863; 9. 100, 204  
 megaloceros 4. 862  
 Neschersensis 5. 227,  
 373  
 Pardinensis 5. 227, 373  
 parvus 5. 227  
 Perrieri 5. 227, 373  
 platyceros 5. 227, 373  
 polycladus 5. 227, 373  
 primigenius 5. 227  
 Privati 5. 227, 373  
 pseudovirginianus 2. 998;  
 5. 227; 8. 598  
 pygmaeus 5. 227  
 ramosus 5. 227, 373  
 Rebouli 5. 227  
 Regardi 5. 227, 373  
 Roberti 5. 373  
 rusoides 5. 373  
 Savinus 4. 862  
 Schotti 1. 501  
 Solilhacus 5. 227, 373  
 Somonensis 5. 227, 373  
 spelaeus 1. 680, 2. 306  
 tarandinus 5. 624  
 tarandoides 5. 227  
 tarandus 1. 501, 760;  
 3. 378, 534; 5. 227;  
 9. 427  
 Tolozani 2. 998; 5. 227  
 Tournali 5. 227; 9. 100  
 Vialleti 5. 227, 373  
 Virginianus 6. 109  
 Warreni 9. 248!  
 spp. 1. 677; 3. 378;  
 5. 384

**Cestracion**

- canaliculatus 5. 255

- Cestracion**  
*falcifer* 7. 366!  
*imperialis* vidr. *Ostracion*  
 spp. 3. 109; 7. 342
- Cetacea**  
 (fossilia) 3. 93!
- Cethus** gen. 3. 488
- Cetiosaurus**  
*brachyurus* 3. 214<sup>o</sup>  
*brevis* 3. 214\*  
 spp. 0. 723
- Chabasia**  
 a. Neuschottland 0. 60!  
*Chabasi* 1. 157<sup>o</sup>; 6. 11<sup>o</sup>
- Chaetetes** 2. 120<sup>o</sup>  
*angularis* 2. 109  
*arcticus* 9. 222  
*Bowerbanki* 7. 104;  
 8. 754  
*capillaris* 6. 113  
*capilliformis* 5. 653  
*columnaris* 7. 237  
*Dalei* 7. 104  
*fibrosus* 6. 255  
*Fletcheri* 7. 104  
*frondosus* 7. 104  
*globulus* 2. 109  
*Gottlandicus* 8. 264  
*hemisphaericus* 8. 264  
*heterosolen* 7. 104  
*lycoperdon* 8. 855  
*mammillatus* 7. 104  
*milleporaceus* 9. 850<sup>o</sup>,  
 851  
*Panderi* 7. 104  
*Petropolitanus* 1. 498;  
 2. 109, 981; 6. 803;  
 8. 264, 271  
*polyporus* 5. 653  
*pulchellus* 7. 104  
*pygmaeus* 3. 84  
*radians* 1. 608  
*ramosus* 8. 264  
*Recubariensis* 5. 316;  
 6. 245; 9. 359  
*rugosus* 7. 104  
*sepicula* 2. 109  
*septosus* 6. 113  
*Torrubiae* 2. 341;  
 7. 104  
*triasinus* 9. 359  
*Trigeri* 7. 104  
*undulatus* 8. 754  
 spp. 1. 382; 2. 990;  
 5. 248
- Chaetoceros** *boreale* 9, 225  
*furcillatus* 9. 225
- Chaetodon**  
*pseudo-rhombus* 5. 235  
*rostratus* 6. 481
- Chaetotrypha**  
*saxipara* 6. 103
- Chailles** 8. 486, 487
- Chalcedon** 0. 421; 2. 525;  
 3. 389 ff., 700<sup>o</sup>;  
 4. 219, 404; 5. 822;  
 6. 21; 7. 605; 8. 819<sup>o</sup>  
 -Holzer 3. 433  
 -Kugeln 8. 655, 801  
 -Thierchen 8. 820
- Chalcuities**  
 Mineral 8. 561
- Chalcites**  
*debilis* 6. 503
- Chalcotrichit** 4. 448
- Chalicomys** gen. 5. 224  
*Eseri* 1. 76<sup>o</sup>, 503<sup>o</sup>, 504;  
 5. 371; 9. 173  
*Jaegeri* 1. 75, 502, 503,  
 677; 7. 110; 8. 204;  
 9. 428  
*minutus* 9. 429  
*Nebrascensis* 8. 877  
*sigmodus* 1. 492, 493;  
 2. 998
- Chalicotherium**  
 gen. 7. 869  
*antiquum* 1. 502  
*grande* 5. 228
- Chalilith** 3. 711<sup>o</sup>; 7. 167!
- Chalk** 4. 508
- Chama ammonia** 9. 372
- acinella** 2. 509; 6. 868
- bicornis** 6. 867
- Broecchii** 6. 868
- calcarata** 2. 168; 3. 605;  
 6. 868<sup>o</sup>; 9. 844
- cor** 4. 506
- crenulata** 6. 868
- dissimilis** 6. 868<sup>o</sup>
- exogyra** 6. 533
- gigas** 3. 605; 6. 868
- granulosa** 3. 605; 6. 868
- gryphina** 3. 74; 4. 505;  
 6. 868; 9. 839
- gryphoides** 4. 505;  
 6. 868
- lamellosa** 6. 868
- laticostata** 3. 605
- minor** 6. 868
- Mississippiensis** 6. 868
- Munsteri** 0. 172
- oblonga** 6. 865
- papyracea** 6. 868
- Chama**  
*Philippii* 6. 868  
*plicatella* 6. 868  
*ponderosa* 6. 868<sup>o</sup>  
*punctata* 6. 868  
*rugosa* 6. 868  
*rustica* 6. 868  
*sinistra* 6. 868  
*sinistrorsa* 4. 505  
*squamosa* 1. 715; 6. 868  
*subcalcarata* 6. 868  
*sublamellosa* 2. 43, 44;  
 3. 86  
*suborbiculata* 6. 868  
*substriata* 3. 369, 605;  
 6. 93, 739  
*sulcata* 3. 605; 6. 868;  
 7. 229  
*supracretacea* 1. 101  
*turgidula* 3. 189; 6. 868  
*unicornaria* 4. 505  
*unicornis* 4. 505  
 spp. 6. 868; 9. 125
- Chamaerops**  
*Helvetica* 4. 321; 5. 638  
 sp. 9. 505
- Chamaecyparites** 0. 632  
*Ehrlichi* 2. 623!  
*Hardti* 4. 378; 9. 374  
*minutulus* 3. 746  
*obtusifolius* 3. 746  
*sedifolius* 3. 746
- Chamites granulatus** 4. 746  
*lineatus* 3. 23  
*striatus* 3. 23
- Chamostrea** gen. 6. 867
- Champsodelphis**  
*Bordae* 5. 231; 7. 110  
*macrogenius* 5. 231
- Chautonit** 2. 615
- Chara** gen. 0. 626  
*Bernonllii* 5. 637  
*Blassiana* 5. 637  
*dubia* 3. 502; 5. 637  
*Escheri* 3. 502; 5. 637  
*granulifera* 5. 637  
*hispidia* 3. 322  
*inconspicua* 5. 637  
*medicaginula* 1. 713, 714  
*Meriana* 2. 761; 3. 502;  
 5. 637; 8. 200  
*Rochettiana* 5. 637  
*Rolleri* 7. 636  
*Voltzi* 4. 123  
*Zollerana* 5. 637; 7. 556;  
 8. 847
- Characeae** fam. 5. 637

- Charitodon**  
 Tschudii 0. 246 !  
**Charitosaurus** 0. 246  
**Charopota**  
 Meissneri 1. 503  
**Charpentieria** 0. 638  
**Chasmatopora**  
 gen. 7 633  
**Chasmops** gen. 1. 507!  
 Odini 4. 501; 6. 116  
**Chatam-Series** 9. 751  
**Châtel-Kalk** 0. 830; 4 356,  
 456; 8. 636  
**Chauliodes** prisca 6. 622  
**Chaunopora**  
 annulata 0. 243  
 ramosa 0. 243  
**Chazy-limestone** 9. 635p  
**Cheilanthos**  
 Laharpei 5. 637  
**Cheilanthites**  
 acutibolus 6. 97  
 divaricatus 5. 629  
 Gravenhorsti 5. 629  
 linearis 6. 97  
**Cheirolepis**  
 gen. 8. 249  
**Cheiromachus**  
 coriaceus 5. 1 4  
**Cheirotheroides**  
 gen. 9. 868  
 pilulatus 9. 868  
**Cheirotherium** etc.  
 vdr. *Chirotherium*  
**Cheirurus**  
 gen. 0. 779 !, 785;  
 3. 488; 6. 224  
 aculeatus 9. 121, 864  
 articulatus 4. 501  
 bimucronatus 4. 501  
 cancrurus 4. 501  
 clavifrons 4. 501  
 exul 9. 121  
 gelasinus 4. 501  
 gibbus 6. 370  
 insignis 3. 341  
 Marianus 6. 500  
 octolobatus 4 501;  
 9. 121  
 ornatus 4. 501; 9. 864  
 planispinosus 4. 501  
 scutiger 9. 864  
 speciosus 4. 501  
 spinulosus 9. 121, 864  
 Sternbergi 4. 501  
 Tournemini 1. 68  
 cfr. *Chirurus*.
- Chelaspodus**  
 Jardinci 4. 859 !  
**Chelepterus** 0. 628  
**Chelichnus**  
 Duncani 3. 753  
 gigas 3. 753; 9. 868  
 ingens 7. 124!, 755 !  
 obliquus 4. 859 !  
 planicus 4. 859 !  
 Titan 7. 124  
 Wymanianus 7. 253 !  
 spp. 9. 878  
**Chelignathus** Kochi 5. 124  
**Chelifera**  
 Ehrenbergi 5. 124  
 Hartmanni 5. 124  
 Hemprichi 5. 124  
 Kleemannii 5. 124  
 Wigandi 5. 124  
**Chelocrinus**  
 gen. 6. 28; 8. 762 !  
 acutangulus 6. 746;  
 8. 763; 9. 359  
 Carnalli 8. 762\*  
 Schlottheimi 8. 762\*  
**Chelodus** spp. 7. 485  
**Chelone** antiqua 2. 379  
 Benstedii 2. 381; 6. 483\*  
 breviceps 2. 379  
 Camperi 2. 381  
 convexa 2. 379  
 crassicostata 2. 379  
 cuneiceps 2. 379  
 declivis 2. 379; 3. 109  
 Harwicnsis 2. 379  
 Hoffmanni 5. 246  
 latiscutata 2. 379  
 longiceps 2. 379  
 Meyeri 5. 232, 743  
 ornata 8. 254 !  
 planimentum 2. 379  
 pulchriceps 2. 381  
 subcarinata 2. 379  
 suberistata 2. 379  
 trigoniceps 2. 379;  
 3. 108  
**Chelonia** (fam.) 9. 868  
 (gen.) Cuvieri 5. 233  
 grandaeva 8. 253 !  
 Knorri 6. 362  
 Lunevillensis 5. 233  
 Meissneri 7. 624  
 Mayeri 2. 832  
 pulchriceps 2. 144, 167  
 radiata 0. 878  
 Valenginensis 9. 124  
 von Nebraska 5. 111
- Chelonichnium**  
 Vogesiaceum 4. 123  
**Chelonichthys** gen. 8. 249  
**Chelonii** (ordo) 7. 623  
**Chelonochampsi** (ordo)  
 5. 742  
**Chelonoides** gen. 9. 868  
 incedens 9. 868  
**Chelotriton**  
 paradoxus 5. 374  
**Cheltenham-**  
 freestone 0. 156  
**Chelydra**  
 Decheni 1. 678; 4. 49\*;  
 6. 231, 487; 9. 724  
 Meilhenratiae 5. 374  
 Murchisoni 1. 678;  
 5. 622; 7. 624  
 spp. 6. 485  
**Chelyophorus**  
 gen. 1. 494\*; 8. 249,  
 251!; 9. 491  
 concatenatus 8. 252  
 pustulatus 8. 252  
 Vernenli 3. 125; 8. 251  
**Cheliosaurii** (fam.) 5. 745  
**Chennitzia**  
 acuminata 7. 374  
 acute-striata 9. 356  
 aequalis 8. 768  
 agilis 9. 356  
 Aldrovandi 8. 768  
 aliena 6. 494  
 alvena [?] 4. 850  
 Altenburgensis 7. 638  
 Amoretii 8. 768  
 angulata 8. 768  
 antizonata 8. 768  
 attenuata 9. 506  
 Aurelia 8. 768  
 Beyrichi 3. 634; 7. 618  
 Breislacki 8. 768  
 Brocchi 8. 768  
 Cainalli 8. 768  
 circum-sulcata 8. 768  
 Clytia 4. 355  
 Collegnoi 8. 768  
 concava 9. 356  
 concavo-convexa 9. 356  
 conica 9. 357  
 contorta 8. 768  
 costaria 3. 764  
 costellata 5. 475 ff.;  
 6. 739, 740  
 curta 6. 218  
 curvicostata 3. 764  
 Davidsoni 4. 850



## Chemnitzia

- denticostata 3. 764  
 distans 9. 498  
 elegans 2. 229  
 elegantissima 3. 764  
 Escheri 6. 758<sup>2</sup>; 8. 383<sup>2</sup>,  
 768<sup>4</sup>  
 evanescens 9. 356  
 exilis 9. 356  
 eximia 6. 384  
 filosa 3. 764  
 fimbriata 9. 356  
 formosa 6. 758<sup>2</sup>  
 fusiformis 8. 768  
 fusoides 8. 768  
 fusus 8. 768  
 geographica 9. 356  
 Ginannii 8. 768  
 gloriosa 0. 102  
 gracilis 2. 229; 9. 356  
 gradata 6. 738, 758;  
 8. 383, 768<sup>2</sup>  
 Hamptonensis 3. 234  
 Hauerana 8. 768  
 Haueri 6. 363, 366;  
 8. 768  
 Heddingtonensis 6. 218;  
 8. 486, 873  
 Hehli 8. 768<sup>2</sup>  
 hybrida 9. 356  
 jaculum 9. 356  
 inrata 4. 850  
 internodula 3. 764  
 interrupta 9. 498  
 interzonata 8. 768  
 involuta 8. 768  
 lactea 4. 573; 5. 475  
 lanceolata 9. 356  
 Leckenbyi 3. 234  
 Lefeburei 7. 220  
 leprosa 8. 768  
 lictor 8. 768  
 lineata 6. 218  
 longissima 9. 356  
 Lonsdalei 3. 234  
 loxonematoides 6. 363;  
 7. 760  
 lunulata 4. 547!; 9. 499  
 maculata 8. 768  
 Maironi 8. 768<sup>2</sup>  
 mumia 9. 356  
 nana 8. 768  
 Nardoi 7. 595  
 nexilis 1. 664, 666  
 Nicensis 3. 604  
 nitida 2. 229  
 nitidissima 3. 764

## Chemnitzia

- Normanniana 6. 218  
 nuda 4. 850; 6. 456;  
 9. 356  
 nymphoides 9. 356  
 obeliscus 8. 768  
 obliqua 9. 356  
 oblita 6. 363, 366;  
 7. 761  
 peracuta 9. 356  
 perlonga 9. 356  
 perspirata 9. 499  
 phasianoides 3. 234  
 Pini 8. 768  
 princeps 8. 768  
 pulchella 9. 356  
 punctata 9. 356  
 pupoides 8. 768  
 quadricarinata 8. 768  
 Repeliana 6. 850  
 retrozonata 8. 768  
 Roessleri 7. 638; 8. 745,  
 746  
 Rosthorni 6. 384, 738;  
 7. 617  
 rufa 3. 764  
 rugifera 9. 847  
 salinaria 5. 501  
 scalata 5. 479; 6. 207  
 Scarburgensis 3. 235  
 Sebae 9. 499  
 semel-cincta 9. 499  
 semidecussata 5. 475 ff.  
 6. 740  
 similis 3. 764; 9. 356  
 simplex 3. 234  
 solidula 6. 454  
 Southerlandi 7. 369  
 Sphinx 9. 356  
 striato-punctata 9. 357  
 strigillata 9. 356  
 subcolumnaris 9. 356  
 subscalaris 9. 357  
 sulcellata 8. 768  
 tenni-lineata 6. 736  
 tennis 5. 480; 9. 356  
 trochiformis 9. 356  
 trochoides 9. 356  
 tumida 6. 384, 738  
 turbinata 4. 850; 6. 494  
 turris 2. 229; 8. 768  
 umbilicata 8. 768  
 undulata 6. 456; 8. 226  
 unica 3. 764  
 uniformis 9. 356  
 variabilis 3. 234  
 varicula 3. 764

## Chemnitzia

- vetusta 3. 235  
 Viglezii 5. 480  
 vittata 8. 482  
 Wetherelli 3. 234  
 Zenkeni 6. 454, 494;  
 7. 93  
 spp. 6. 750  
 Chemische  
 Analysen eruptiver Ge-  
 steine 1. 837! ff.  
 Prüfung der Gesteine  
 1. 365  
 Physiologie 6. 211!  
 Untersuchungs-Weise  
 der Gesteine 3. 414 ff  
 Chemung-group 9. 343  
 -Gruppe 3. 815, 817;  
 6. 368  
 Chenopus  
 acutidactylus 6. 534  
 alatus 3. 96  
 Anglicus 3. 96  
 Burdigalensis 3. 75, 96  
 Grateloupi 3. 96  
 Margerini 0. 862  
 pes-carbonis 3. 96  
 pes-graculi 3. 96  
 pes-pelecani 3. 96  
 speciosus 6. 536  
 tridactylus 2. 435  
 spp. 6. 479  
 Chert 5. 237; 7. 727;  
 8. 391  
 Chesterlith 6. 555!  
 -Talk 4. 442!  
 Cheyletus  
 portentosus 5. 124  
 Chistolith 2. 521  
 Chidostomum gen. 5. 755  
 Childrenit 4. 423!; 6. 35<sup>2</sup>;  
 Chilesische Hebungss-  
 Systeme (3) 7. 731  
 Chilina spp. 1. 355  
 Chilodus tuberosus 8. 741  
 Chilolith 4. 188!  
 Chilopora Guernoni 5. 653  
 Chilostomella  
 gen. 1. 379!; 2. 356!;  
 5. 755  
 cylindroides 2. 253;  
 6. 756  
 Czjzeki 2. 255  
 ovoidea 2. 255  
 tenuis 6. 756  
 Chimaera  
 gen. Hircnc. 9. 868



**Chomatodus**

- cinctus 6. 122  
 clavatus 6. 122  
 denticulatus 6. 122  
 linearis 6. 122; 8. 123  
 obliquus 6. 122  
 obscurus 8. 123  
 truncatus 6. 122  
 venustus 8. 123

**Chonaxis** 2. 122\***Chondrites** 0. 626

- aequalis 0. 112; 3. 410;  
 6. 217; 8. 640;  
 9. 470, 644  
 affinis 6. 217; 8. 640  
 antiquus 0. 731; 2. 890,  
 928, 939; 6. 375,  
 630; 9. 804  
 arbuscula 8. 640  
 Bollensis 0. 114; 8. 460  
 Bosqueti 4. 229  
 brevirameus 8. 640  
 circinnatus 2. 890  
 clavus 7. 778  
 Dalmaticus 3. 510  
 difformis 6. 217  
 divaricatus 8. 640<sup>2</sup>  
 dubius 8. 640  
 expansus 8. 640  
 filiformis 8. 640  
 flabellatus 6. 105  
 flexilis 8. 640  
 furcatus 2. 298; 3. 412ff.;  
 8. 637, 640<sup>2</sup>  
 furcellatus 8. 640  
 Goepfertanus 3. 121  
 Hechingensis 8. 640  
 inclinatus 8. 640  
 informis 6. 67  
 intricatus 0. 112; 3. 410ff.;  
 4. 537; 6. 217;  
 8. 637, 640<sup>1</sup>; 9. 644,  
 844  
 isidioides 7. 778  
 lanceolaris 2. 298; 8. 640  
 linearis 3. 311, 409  
 longipes 8. 640  
 Nessigi 2. 890  
 obtusus 7. 777  
 patulus 8. 640  
 recurvus 8. 640  
 regularis 6. 67  
 Riemsdyki 4. 229  
 Salcedanus 4. 251  
 Schaffhäutli 8. 640  
 subtilis 1. 608  
 taeniatus 8. 640

**Chondrites**

- taeniola 1. 608  
 Targionii 0. 114, 602;  
 3. 422; 6. 217;  
 8. 637, 638, 640<sup>2</sup>;  
 9. 470, 643  
 tenellus 2. 890  
 tribulus 5. 854  
 virgatus 8. 503  
 spp. 7. 778; 9. 504  
**Chondrodit** 2. 877, 880;  
 3. 176<sup>1</sup>; 6. 704\*  
**Chondrophyllum**  
 gen. 5. 493; 8. 365  
 Chondrostei (Pisces) 3. 223!  
 Chondrosteus gen. 9. 506  
 Chondrostoma  
 bubalus 4. 623  
**Chondrus**  
 Binneyi 4. 713  
 spp. 9. 114  
**Chonetes**  
 gen. et spp. 3. 213!;  
 6. 118  
 armatus 6. 383  
 Boulangeyi 3. 103  
 Bretzi 6. 509  
 Burgenanus 8. 745  
 comoides 1. 65  
 concentricus 4. 504;  
 5. 873  
 crenulatus 6. 509  
 Dalmananus 5. 873  
 Davidsoni 7. 223  
 dilatatus 6. 374, 509;  
 7. 456  
 Fischeri 6. 383  
 Flemingi 6. 383; 8. 766  
 globosus 0. 243  
 granuliformis 6. 383;  
 9. 819, 850  
 hemisphaerica 5. 873  
 Koninckaus 5. 873;  
 6. 383  
 Kutorganus 5. 873  
 Lagnesseanus 5. 873  
 latus 4. 85; 4. 504;  
 8. 715  
 Littoni 6. 383  
 Logani 6. 383  
 Mac-Coyanus 5. 873  
 Maclureus 6. 383  
 Martini 6. 383  
 mesolobus 6. 383; 9. 827,  
 850, 851  
 Michigani 9. 506  
 minutus 6. 374, 509

**Chonetes**

- mucronatus 9. 869  
 nanus 6. 383, 626  
 ornatus 6. 736  
 Ottonis 5. 873  
 papilionaceus 5. 873  
 parvus 6. 736  
 Pechoti 3. 103  
 perlatus 5. 873  
 plebejus 6. 509, 374  
 politus 3. 211  
 sarcinulatus 0. 243;  
 2. 269, 584, 925,  
 934; 4. 61, 504,  
 5. 875; 6. 209, 374,  
 383, 501<sup>2</sup>; 7. 220<sup>1</sup>;  
 373, 374, 382, 389,  
 456; 9. 847  
 semicircularis 8. 753  
 Shumardanus 6. 383  
 Smithi 6. 383  
 striatellus 6. 500, 797,  
 812; 7. 387; 8. 269,  
 594, 753  
 subminimus 3. 211  
 tricornis 5. 873  
 Tuomeyi 6. 383  
 variolatus 3. 614; 5. 873,  
 875; 6. 383; 9. 850  
 Verneuilanus 6. 383  
 spp. 5. 252  
**Choneziphius** gen. 3. 94!;  
 5. 231  
 planirostris 3. 94  
**Chonionotus**  
 lithanthracis 3. 161;  
 4. 500  
**Choniopora**  
 gen. 5. 498!  
 radiata 5. 498  
**Chonophyllum** 2. 121\*  
 cretaceum 0. 117  
 perfoliatum 2. 115; 6. 225  
 spp. 4. 497; 7. 104  
**Chonostegites** 2. 120\*  
**Chorionopteris** 0. 629  
 gleicheniodes 6. 98  
**Chonistites** gen. 6. 117  
 Sowerbyi 6. 601  
**Choristopetala**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Chrismatin** 1. 353!  
**Christianit** 0. 216<sup>1</sup>; 3. 258  
**Chrom**  
 -Chlorit 2. 850!  
 -Chlorsilber 0. 444  
 -Erze 5. 533

**Chrom**

- eisen 1. 556; 6. 267
- eisen-Erze 5. 333
- eisenstein 7. 335
- saures Kali 2. 795
- sesquioxyd 1. 693\*

Chromus gen. 0. 7781,  
785

Chronotypen 1. 499

**Chrysaora**

- angulosa 5. 635
- clavata 5. 635
- cervicornis 5. 635
- damicornis 5. 635
- echinata 5. 635
- microphylla 5. 635
- Normanniana 5. 635
- radiata 5. 635
- spinosa 5. 635'
- spinosissima 7. 232
- striata 5. 635
- subtrigona 5. 635

Chrysalidina gen. 5. 755

**Chrysoberyll**

- (künstlich) 0. 458;
- 1. 710<sup>2</sup>; 8. 569<sup>2</sup>,  
579<sup>6</sup>

Chrysobothrys sp. 3. 105

- Chrysolith 0. 4521, 458;
- 1. 204', 695.
- 2. 521 ff.; 7. 325!
- vom Ural 0. 59!

**Chrysomela**

Lyellina 6. 503

Chrysopa sp. 6. 251

**Chrysophrys**

- Agassizi 2. 999; 8. 869
- mitra 5. 235

**Chrysophyllum**

nervosissimum 2. 754

Chrysopras 0. 421

Chrysotil 1. 556; 9. 84

**Chthamalus**

Darwini 8. 620

Chthonoplastes 8. 633

Chunnam (Gestein) 5. 855

**Cicada**

Aichhorni 3. 868, 8711,  
874

Amathion 9. 377

bifasciata 3. 874

Emathion 3. 870, 874

Ungeri 3. 868, 870, 874

**Cicadellites**

Bruckmanni 3. 874

nigriventris 3. 874

oblongus 3. 874

**Cicadellites**

obscurus 6. 503

pallidus 3. 874

**Cicadellium**

Dipsas 5. 747

Psocus 5. 747

Cicerchina (Gestein) 7. 599

Cidarichthys gen. 3. 165\*

Cidaridae fam. 7. 767, 768  
120!

**Cidaris**

alata 6. 661; 7. 617

Anglo-Suevica 6. 852

Anhaltina 9. 125

arietis 6. 454; 8. 643

armata 5. 728

Bechei 6. 491; 7. 768

Blumenbachii 0. 169;  
2. 349, 493; 7. 768;  
8. 873; 9. 136

Boloniensis 7. 768

Bouchardi 6. 500;  
7. 768; 8. 357

Bradfordensis 7. 768

clavigera 9. 228

clunifera 4. 654; 8. 873

confluens 7. 768'

coronata 0. 170, 184;

1. 485; 2. 229, 349;  
6. 57; 7. 768

crenata 6. 662

crenulata 1. 485; 2. 229;  
7. 768

crinifera 6. 100

Desori 9. 629

Deucalionis 1. 608

diadema 7. 768

dorsata 6. 662; 7. 617;  
8. 4, 125

Edwardsi 6. 100, 456;  
7. 768

elegans 5. 613; 7. 768

elongata 7. 768; 8. 582<sup>2</sup>

Faujasi 7. 859

florigemma 0. 170;  
7. 768; 8. 486, 487;

9. 136<sup>2</sup>

foliacea 7. 851

Forchhammeri 1. 102

Fowleri 7. 768; 8. 357

gemmifera 0. 226

glandifera 1. 146; 8. 873

grandaevea 2. 908, 909;  
3. 26; 9. 359

hastata 7. 851

hirsuta 4. 651

Ilmüsterensis 7. 768

**Cidaris**

interlineata 7. 859

intermedia 7. 747, 768

Keyserlingi 4. 119, 489,  
745

laevispina 6. 374

lanceolata 9. 359

Lorierei 7. 768

mammillana 7. 768,

mammillata 7. 859

maxima 3. 759; 7. 768

Melitensis 6. 101

monilifera 7. 768

Moraldina 7. 768

Neocomiensis 4. 654

Nerei 6. 637; 7. 860

nobilis 2. 349

nummularia 3. 606

olifex 6. 742

Orbignyana 6. 95

ornata 8. 4, 125

papillata 7. 747; 7. 768

Parendieri 8. 486

prionata 7. 859

prismatica 4. 653

propinqua 7. 768

pseudodiadema 7. 768

punctata 4. 651! ff.

pustulosa 4. 653

ramifera 4. 653

Ramondi 7. 859

regalis 3. 759

remus 7. 851

Rossica 1. 608; 7. 472;  
9. 847

sceptrifera 0. 291

scrobiculata 6. 374

scutigera 7. 747

semitaspera 7. 859

similis 7. 617

Smithi 7. 768; 8. 486

Sorigneti 7. 787

spathulata 7. 851

spinosa 7. 768

striato granosa 7. 859

subangularis 1. 414, 419,  
485; 2. 229; 3. 318;  
6. 95

subcylindrica 7. 859

subnobilis 6. 95

subnodosa 6. 363, 746

subprionata 7. 859

suberrata 7. 859

subularis 7. 859

Tennesseae 0. 376

transversa 6. 746;  
9. 359

- Cidaris**  
 tripterygia 6. 95  
 tuberosa 4. 653  
 vagans 7. 764  
 variabilis 2. 188; 4. 651  
 variolaris 0. 291  
 venulosa 1. 102  
 vesiculosa 0. 291;  
 2. 462; 4. 651, 840;  
 7. 786; 8. 873  
 Websterana 4. 761  
 Wrighti 7. 768; 8. 357  
 spp. 7. 851  
 cfr. Cidaris.
- Cimicidium**  
 Dallasi 5. 747
- Cimolichthys**  
 Lewesiensis 8. 253
- Cimoliornis**  
 gen. 7. 634  
 Diomedaeus 3. 106;  
 5. 233, 376
- Cimolit** 0. 59!; 449; 2. 534;  
 4. 699!; 6. 183
- Cinchona** 0. 634
- Cinchonidium** 0. 634
- Cinder-bed** 1. 355
- Cinnamomum**  
 gen. 9. 503  
 Buchi 9. 503, 505, 754,  
 872, 873  
 crassipes 9. 505, 754  
 Heeri 9. 505, 754  
 lanceolatum 6. 502;  
 8. 586, 587, 712;  
 9. 374, 503  
 polymorphum 8. 200;  
 9. 374, 503  
 retusum 9. 503  
 Rossmacessleri 9. 137;  
 503, 505, 754  
 Scheuchzeri 9. 117;  
 374, 503, 872, 873  
 spectabile 9. 503  
 subrotundum 9. 503  
 transversum 9. 503
- Cinulia decurtata** 4. 874
- Cionacineti (ordo)** 6. 761
- Cionella** spp. 9. 114
- Cipolin** 5. 364
- Circe minima** 4. 506  
 triangularis 4. 506
- Circophyllia**  
 gen. 0. 758!; 2. 117\*  
 truncata 0. 759
- Cirrhidae (ordo)** 3. 239!
- Cirripathes** 2. 122\*
- Cirripedes (ordo)** 8. 620
- Cirroteuthis** gen. 4. 852
- Cirrus listula** 9. 499  
 nodosus 2. 228; 8. 356  
 rotundatus 2. 108  
 spinosus 6. 372  
 superbus 5. 501
- Cissus Heeri** 9. 375  
 platanifolia 2. 628;  
 9. 502
- Styriaca** 9. 375
- Cistudo**  
 Morloti 7. 624; 8. 747  
 Razoumowskyi 7. 624;  
 8. 747
- Cistus Beckeranus** 9. 122  
 lanceolatus 9. 122
- Cixius fraternus** 6. 620  
 gracilis 6. 620  
 insignis 6. 620  
 loculatus 6. 620  
 longirostris 6. 620  
 Sieboldti 6. 620  
 succineus 6. 620  
 testudinarius 6. 620  
 vitreus 6. 620
- Cladangia** 2. 118\*
- Cladochonus** 2. 120  
 bacillaris 6. 113  
 brevicollis 6. 113  
 crassus 6. 113
- Cladocora** 2. 117\*  
 articulata 7. 502  
 caespitosa 0. 762  
 cariota 0. 767  
 granulosa 0. 762  
 humilis 0. 762  
 laevigata 0. 762  
 manipulata 4. 868;  
 7. 502  
 multicaulis 0. 762  
 Prevostana 0. 762  
 Simonyi 4. 868  
 tenuis 4. 868; 7. 618
- Cladoerinites**  
 brevidactylus 6. 762  
 pentagonus 6. 762
- Cladocrinus**  
 gen. 3. 238\*; 6. 602
- Cladocyclus**  
 occidentalis 7. 858!;  
 8. 376
- Cladodus**  
 acuminatus 7. 626  
 laevis 6. 122  
 marginatus 6. 122  
 mirabilis 6. 122
- Cladodus**  
 striatus 6. 122; 7. 57
- Cladograpus**  
 gen. 2. 374!; 4. 125  
 8. 764\*, 765  
 linearis 9. 875  
 Nereitarum 4. 125\*  
 serrulatus 8. 594
- Cladonia**  
 divaricata 3. 745  
 furcata 3. 745
- Cladophlebris**  
 Defrancei 7. 766
- Cladopora** gen. 1. 766!  
 caespitosa 1. 766  
 cervicornis 1. 766  
 fibrosa 1. 766  
 macropora 1. 766  
 multipora 1. 766  
 reticulata 1. 766  
 seriata 1. 766  
 spp. 5. 248
- Cladophora** spp. 8. 590
- Cladophyllia** 2. 117\*  
 spp. 2. 758
- Cladoxyleae**  
 fam. 5. 240; 6. 629
- Cladoxylon** gen. 6. 629  
 centrale 5. 240; 6. 627  
 dubium 5. 240; 6. 627  
 mirabile 5. 240; 6. 627
- Cladyodon** gen. 5. 757
- Claiborne-Gruppe** 6. 229
- Clasteria** gen. 1. 383!
- Clathraria** 0. 631  
 anomala 2. 887  
 Lyelli 0. 112; 2. 887,  
 992
- Clathropora** gen. 1. 767!  
 alcornu 1. 767  
 frondosa 1. 767  
 spp. 5. 248
- Clathropteris** 0. 628  
 mesicoides 6. 496  
 rectiusculus [?] 7. 237  
 spp. 7. 87
- Clausastraea**  
 gen. 0. 763!, 766;  
 2. 116\*, 118\*  
 Savignyi 0. 766  
 tessellata 0. 766  
 spp. 2. 758
- Clausilia bicipitata** 0. 869  
 grandis 4. 249; 5. 768  
 mastodontophila 2. 988  
 parvula 4. 832  
 striatula 4. 864

- Clausilia**  
 Terveri 5. 746  
 spp. 3. 512; 9. 114  
**Clausulus indicator** 8. 243  
**Clavagella bacillaris** 6. 857  
 bacillum 5. 795  
 Brocchii 6. 857  
 Brongniarti 6. 858  
 coronata 1. 715, 716;  
 3. 231; 6. 857;  
 9. 844  
 cristata 6. 857  
 echinata 6. 857  
 grandis 1. 765; 7. 229  
 humerosa 6. 230  
 Melitensis 5. 795  
 Mississippiensis 6. 230  
 tibialis 3. 231; 6. 857  
 varicosa 6. 230  
 spp. 7. 632  
**Clavatul**  
 Boothi 3. 763  
 brachystoma 3. 763  
 Californica 7. 242  
 cancellata 3. 763  
 castanea 3. 763  
 concinnata 3. 763  
 costata 3. 763  
 laevigata 3. 763  
 linearis 3. 763  
 mitrula 3. 763  
 nebula 3. 763  
 perpulchra 3. 763  
 Philberti 3. 763  
 plicifera 3. 763  
 Travelliana 3. 763  
 turricula 3. 763  
**Clavilithes** gen. 6. 230  
**Clavularia** 2. 122  
**Clavulina** gen. 5. 755  
 communis 2. 253  
**Cleidophorus**  
 v. *Clidophorus*  
**Cleidothaerus** gen. 6. 867  
**Cleiothyris** gen. 4. 63  
 pectinifera 4. 119, 747  
**Clematis**  
 Oeningensis 2. 761;  
 3. 505  
 sp. 0. 506  
**Clemmys**  
 Bravadi 5. 232  
 protogaea 2. 305  
**Cleobis**  
 gen spp. 1. 382, 383!  
**Cleodora**  
 infundibulum 3. 765  
**Cleodora**  
 pyramidata 3. 564  
**Cleonus asperulus** 6. 503  
 Leucosiae 6. 503  
 sexsulcatus 6. 503  
**Clepsydropsis** gen. 6. 628!  
 antiqua 5. 240; 6. 626,  
 630  
 composita 5. 240; 6. 626  
 robusta 5. 240; 6. 626  
**Clepsisaurus**  
 Carolinensis 8. 358  
 Leai 8. 358; 9. 751  
 Pennsylvanicus 5. 499;  
 7. 343; 8. 358  
**Clethra** 0. 634  
 arborea 6. 244  
**Clidophorus** gen. 6. 645  
 alpinus 9. 629  
 costatus 6. 119  
 Goldfussi 7. 223, 760;  
 9. 9, 359  
 ovalis 6. 119  
 planulatus 6. 119, 645  
 pleurophoriformis 7. 223  
 sp. 1. 253  
**Cliff-Formation**  
 Amerikas 0. 224  
**Climaxodus**  
 brevis 7. 626  
 imbricatus 6. 122  
**Clinochlor** 5. 9!  
**Clinton-group** 8. 594; 9. 235  
 Clintonit 2. 848; 7. 171!  
**Cliona** gen. 3. 758  
 sp. 5. 376  
**Clionites**  
 Conybearei 3. 758  
 glomeratus 3. 758  
**Clisia** (Verrucidae fam.)  
 verrucosa 7. 117  
**Clisiophyllum** 2. 122\*  
 Austini 9. 222  
 bipartitum 6. 114  
 Keyserlingi 6. 114  
 multiplex 6. 114  
 Omaliusi 7. 220  
 prolapsus 6. 114  
 turbinatum 6. 114  
 vortex 6. 114  
 spp. 2. 990  
 cfr. *Clysiophyllum*  
**Closterocrinus** gen. 5. 249!  
 elongatus 5. 248, 249  
 spp. 9. 235  
**Clotho**  
 unguiformis 6. 864  
**Clabiona**  
 attenuata 5. 122  
 lanata 5. 122  
 latifrons 5. 123  
 microphthalma 5. 122  
 parvula 5. 123  
 pilosa 5. 122  
 pubescens 5. 122  
 sericata 5. 122  
 tomentosa 5. 122  
**Clupea**  
 antiqua 8. 381; 9. 372  
 breviceps 3. 683; 4. 734  
 brevissima 3. 108  
 gracilis 1. 80\*  
 Guestphalica 9. 494\*  
 Haidingeri 2. 980  
 humilis 1. 80\*!; 7. 858!;  
 8. 376  
 lata 3. 108  
 laticauda 3. 108  
 macrophthalma 3. 632  
 minima 3. 108  
 sardinoides 3. 108  
 Voironensis 8. 381;  
 9. 372  
**Clyu** gen. 5. 120  
 lugubris 5. 122  
**Clyde-beds** 4. 505p.; 7. 506  
**Clymenia**  
 gen. spp. 3. 513!; 4. 849,  
 853; 5. 259; 6. 316\*  
 angustisepta 6. 625  
 arientina 3. 518!  
 binodosa 3. 518!  
 bisulcata 6. 122, 625  
 brevicostata 6. 625  
 campanulata 6. 625  
 compressa 3. 517!  
 laevigata 0. 731; 1. 331;  
 3. 519!; 6. 122  
 linearis 7. 220  
 Morrissi 0. 603  
 Münsteri 6. 122  
 Pattisoni 3. 111; 6. 122  
 plurisepta 6. 625  
 pseudo-goniatites 3. 522!  
 quadrifera 3. 111; 6. 122  
 sagittalis 6. 625  
 striata 3. 520!; 6. 256  
 subarmata 6. 625  
 subnautilina 5. 321;  
 6. 371  
 undulata 3. 519!; 6. 122;  
 7. 448; 9. 604  
 ziczac 4. 854  
 -limestone 3. 97; 6. 112

- Clymenien-Kalke 1. 331;  
     3. 614, 622, 817;  
     4, 46  
 -Schiefer 6. 255  
 -Schichten 2. 56; 6. 368,  
     369  
 Clymeniidae fam. 8. 617!  
 Clypeaster  
   altus 6. 101, 242; 7. 502,  
     773, 859  
   conoideus 0. 223; 7. 862  
   cuneatus 6. 672  
   diversicostatus 7. 502  
   Duboisii 8. 874  
   folium 6. 101  
   laganoides 6. 93; 7. 739  
   marginatus 6. 101;  
     7. 859  
   oviformis 1. 102  
   Reidi 6. 101  
   scutellatus 5. 594  
   Tarbellianus 7. 859  
 Clypeasteridae fam. 7. 767  
 Clypens Agassizi 8. 357  
   altus 8. 357  
   Davoustanus 7. 852  
   clunicularis 4. 621;  
     7. 747  
   conoideus 7. 862  
   emarginatus 0. 170  
   Hugii 9. 135  
   orbicularis 4. 621  
   patella 9. 133  
   Sarhacensis 7. 852  
   sinuatus 0. 157; 4. 621  
   testudinarius 2. 152, 168,  
     170  
 Clysiophyllum  
   Austini 4. 86  
   turbinatum 3. 238  
   cfr. Clisiophyllum  
 Clytia  
   aglaiaefolia 6. 505  
   Leachi 4. 625; 6. 483  
   Mandelslohi 0. 167  
 Clythia gen. 5. 120  
   alma 5. 122  
   funesta 5. 122  
   gracilentia 5. 122  
   leptocarina 5. 122  
   lineata 5. 122  
 Cnemidinium  
   fungiforme 7. 233  
   striato-punctatum 2. 349  
 Coak 9. 183  
   natürlicher 8. 386  
 Coal measurus 7. 729; 8. 98
- Cobitis gen. 3. 118\*  
   brevis 7. 555!  
   centrochis 2. 999; 5. 622  
   cephalotes 5. 622  
   longiceps 7. 555  
   exilis 5. 374  
 Coblenzien  
   (terrain) 1. 105; 7. 219  
 Coccocrinus gen. 6. 234!  
   rosaceus 6. 233  
 Coccodus gen. 3. 108!  
   armatus 3. 103  
 Coccolepis 3. 744  
   spp. 9. 764  
 Cocconeis angusta 4. 613  
   elongata 4. 613  
   limbata 0. 473  
   lineata 4. 613  
   placentula 0. 491  
   praetexta 4. 613  
   striata 0. 473; 4. 613  
 Cocconema  
   asperum 0. 95  
   cymbiforme 0. 473  
   lanceolatum 0. 491;  
     4. 613  
   leptoceros 4. 613  
   lunula 4. 613  
 Coccopeltis gen. 8. 112  
   Asmusi 8. 112  
 Coccosteus gen. 1. 494;  
   8. 250; 9. 491  
   cuspidatus 8. 251  
   decipiens 8. 251; 9. 491  
   Hercynius 2. 57  
   latus 6. 124; 8. 251  
   maximus 8. 251  
   microspondylus 6. 124;  
     9. 491  
   Milleri 9. 491  
   minor 9. 491  
   oblongus 6. 124; 8. 251  
   pusillus 6. 124; 9. 491  
   trigonaspis 6. 124;  
     9. 491  
 Coccoteuthis  
   gen. 9. 368, 370  
   hastiformis 9. 370  
   latipinnis 5. 607!  
   spp. 9. 370  
 Cochlea  
   gen. Hircuc. 9. 869  
   Archimedeae 9. 869  
 Cochlichnus gen. 9. 869  
   anguineus 9. 869  
 Cochliodus  
   acutus 6. 122
- Cochliodus  
   contortus 6. 122  
   latus 8. 122  
   magnus 6. 123  
   nitidus 8. 122  
   oblongus 6. 123  
   occidentalis 8. 122  
   striatus 6. 123  
 Cochloidesma  
   complanatum 7. 507  
   praetenerum 7. 507  
 Cocites  
   Faujasi 0. 116  
 Cocos  
   Burtini 0. 114; 2. 995;  
     7. 154  
   Faujasi 2. 995  
 Codaster gen. 1. 748!  
   acutus 1. 748; 6. 115  
   trilobatus 1. 748; 6. 115  
   s. Codonaster 2. 745  
 Codechinus  
   gen. 7. 122; 9. 255  
   Tallavignesi 7. 859  
 Codiopsis 7. 122  
 Codites 0. 626  
 Codonaster gen. 2. 745!  
   acutus 2. 745\*  
   trilobatus 2. 745  
   spp. 8. 751  
   cfr. Codaster  
 Codonocrinites  
   gracilis 0. 376  
 Codonophora gen.  
   discophora 7. 778  
   turbinata 7. 778  
 Coelacanthi  
   (trib.) 9. 382, 766  
 Coelacanthus  
   gen. 3. 116\*, 118\*  
   caudalis 4. 751  
   elegans 7. 626  
   granulatus 4. 751  
   granulosus 3. 116\*;  
     4. 751  
   ornatus 7. 626  
   robustus 7. 626  
 Coelaster  
   constellatus 7. 220  
   laticutatus 6. 374  
   Mandelslohi 6. 852  
 Colestin 0. 338; 1. 451;  
   2. 220!, 223; 5. 172  
 -Schicht (des Muschel-  
   Kalkes 3. 11, 614  
 Coelocochlea  
   gen. 2. 125, 126!

- Coelodon**  
 gen. 4. 111, 5. 225  
**Coelodus** gen. 5. 486!  
*Achilles* 5. 486  
*angustatus* 5. 486  
*Itieri* 4. 586  
*Mantelli* 5. 486  
*mesorhachis* 5. 486  
*Muralti* 5. 486  
*oblongus* 5. 486  
*pyrrhurus* 5. 486  
*rhombus* 5. 486  
*Rosthorni* 5. 486  
*Saturus* 5. 486  
*Sauvanausi* 5. 486  
*suillus* 5. 486  
**Coelogenys paca** 5. 113  
**Coelolepides** (fam.) 8. 113  
**Coelolepis** gen. 8. 113  
*carinatus* 8. 113  
*laevis* 8. 113  
*Goebeli* 8. 113  
*Schmidti* 8. 113  
**Coelophyma**  
 gen. spp. 2. 125, 128!  
**Coelopleurus** 7. 122  
*Agassizi* 7. 859  
*coronalis* 7. 859  
*Wetherilli* 4. 761  
**Coeloria**  
 gen. 0. 761!; 2. 117°  
**Coelorrhynchus**  
*rectus* 5. 235  
*sinuosus* 2. 145, 167  
 sp. 0. 746; 8. 253  
**Coelospitae** (fam.) 6. 126  
**Coelosmia** 2. 116°  
*cupuliformis* 6. 95  
*galeriformis* 6. 95  
*Sacheri* 6. 95  
 sp. 1. 627  
**Coenites** 2. 121°  
*intertextus* 6. 113  
*laciniatus* 5. 865  
*strigatus* 6. 113  
 spp. 7. 104  
**Coenocyathus** 2. 115°  
**Coenopsanmia** 2. 119  
**Coenosphaera** spp. 4. 611  
**Coenotherium**  
*collotarsis* 3. 755°  
*commune* 3. 754°  
*elegans* 3. 754°  
*gracile* 3. 754°  
*laticurvatum* 3. 754°  
*metopias* 3. 754°  
*murinum* 3. 755°  
**Coke** 8. 96 (s. Coak)  
**Coleoceras** gen. 4. 853  
**Coleoprion gracile** 2. 927,  
 930; 6. 372  
**Coleoptera** (class.) 6. 765  
**Collignaja** gen. 4. 622°  
*protogaea* 4. 380  
**Collodactyli** (fam.) 0. 867  
**Collyritidae** (fam.) 7. 767  
**Collyrites** gen. 9. 378°, 379  
*analis* 9. 378  
*bicordatus* 7. 852; 8. 486  
*granulosus* 6. 95  
*Nivernensis* 9. 378  
*ovalis* 7. 852  
*ringens* 7. 748  
**Colobodus**  
*Hugardi* 5. 234; 6. 745  
*scutatus* 5. 234  
*varius* 0. 246; 4. 840; 8. 622  
 spp. 3. 165  
**Cololithes** 9. 106  
**Coloniën**  
*anachronische* 2. 306!;  
 4. 617, 621  
**Colorados** (Erz-Gänge)  
 1. 611, 615  
**Colossochelys Atlas** 8. 297  
*mira* 8. 297!  
**Colpolithis**  
*irregularis* 6. 104  
**Colpophyllia** gen. 0. 758!,  
 760; 2. 117°  
**Colpopleura** gen. 5. 755  
**Coluber atavus** 9. 724  
*fossilis* 5. 374  
*Gervaisi* 5. 374  
*Kargi* 5. 336  
*Oweni* 5. 337, 622  
*papyraceus* 9. 237!  
*Sansaniensis* 5. 233  
**Columbella** 0. 751!  
*Bellardii* 2. 978  
*Borsoni* 0. 751  
*compta* 0. 751  
*columbelloides* 3. 75  
*corrugata* 0. 751  
*curta* 0. 751  
*discors* 0. 751  
*elongata* 0. 751  
*erythrostoma* 0. 751  
*filosa* 4. 760  
*marginata* 0. 751  
*mercatoria* 2. 509  
*nassoides* 0. 751  
**Columbella**  
*scabra* 0. 751  
*scripta* 0. 751  
*semicaudata* 0. 751  
*subulata* 0. 751  
*sulcata* 3. 763  
*terebralis* 3. 604  
*thiara* 0. 751  
*turgidula* 0. 751  
 spp. 2. 978; 4. 626;  
 6. 479, 750  
**Columbit** 2. 215!, 862!  
 3. 367!; 7. 581°  
**Columnaria**  
 (gen. 2—3) 0. 627;  
 2. 121°, 122  
*antiqua* 8. 754  
*basaltiformis* 1. 225, 409,  
 419  
*laxa* 6. 114  
*oblonga* 0. 174  
*sulcata* 2. 121; 7. 232  
*Sutherlandi* 4. 86; 9. 222  
 spp. 5. 248  
**Columnastraea** gen. 0. 768!  
*Brignolensis* 0. 768  
*Prevostana* 0. 768  
*similis* 0. 768  
*striata* 0. 768; 3. 582;  
 4. 867  
**Colus aretatus** 7. 242  
**Colutea**  
*edwardsiaefolia* 6. 506  
**Colymbetes arcuatus** 2. 984  
**Comatula Browni** 4. 762;  
 9. 366  
*pennata* 5. 613  
*Ransomi* 4. 762; 9. 366  
*tenella* 5. 613  
*Woodwardi* 4. 762;  
 9. 360  
**Combophyllum** 2. 121°  
*Leonense* 6. 501  
*Marianum* 6. 501  
**Combretum**  
*Europaeum* 2. 755;  
 3. 505  
**Comophyllia** 2. 117  
**Comoseris** 2. 119°  
*irradians* 2. 378; 8. 873  
*maeandrinoides* 2. 378  
*vermicellaris* 2. 378  
*vermiculata* 2. 758  
 spp. 2. 758  
**Complexastraea** 2. 118  
**Compsacanthus**  
 gen. 7. 626.



- Compsacanthus**  
*laevis* 7. 626  
**Compsemys** gen. 8. 255!  
*victus* 8. 255, 376  
 gen. 7. 853.  
**Composaurus** gen. 7. 855!  
*priscus* 7. 855!, 857  
**Compteroneura**  
*cretacea* 0. 117  
*paradoxa* 0. 117  
**Comptonia** 0. 633  
*acutiloba* 2. 750  
*brevifolia* 2. 750;  
 9. 503  
*dryandraefolia* 2. 750;  
 3. 504; 9. 503  
*dryandroides* 2. 750;  
 9. 374  
*Gaudini* 9. 501  
*grandifolia* 2. 751  
*lacinata* 2. 751; 3. 503;  
 5. 241; 9. 501  
*Laharpei* 9. 501  
*Mcneghinii* 2. 750  
*obtusiloba* 9. 501  
*Oeningensis* 0. 503;  
 2. 750; 3. 503;  
 9. 501  
*ulmifolia* 9. 502  
*Vindobonensis* 9. 501  
**Comptonit** 3. 257; 5. 707!  
**Comptonites** 0. 633  
*antiquus* 2. 751  
**Conchae**  
*cloacinae* 6. 741; 9. 527  
**Conchites anomius** 4. 764  
**Conchodus** gen. 9. 491  
*ostreiformis* 6. 123  
**Conchorhynchus**  
*avirostris* 0. 99; 3. 13,  
 19; 6. 746  
**Conchula** gen. 6. 372  
**Conchiosaurus**  
*clavatus* 5. 367; 6. 760  
**Conchyliologie** 6. 855  
**Concretionen-Bildung**  
 4. 475  
**Condylomyge** 3. 488  
**Conescharellina**  
 gen. 4. 116!  
**Conferva callosa** 9. 122  
*debilis* 3. 502  
*Erebi* 4. 611  
*geniculata* 8. 498  
*incrustata* 9. 122  
*Naegeli* 3. 502  
**Conferva**  
*spongiacea* 4. 611  
*vermiculata* 9. 122  
**Confervaceae (fam.)** 5. 637  
**Conferven-artige**  
*Bildungen* 8. 801  
**Confervites** 0. 626  
*acicularis* 2. 276, 890;  
 6. 375  
*Bilincus* 3. 502  
*bryopsis* 4. 251.  
*capillaris* 8. 640  
*capilliformis* 4. 378, 877  
*debilis* 5. 637  
*fissus* 2. 886  
*Naegeli* 5. 637  
*Oeningensis* 5. 637  
*setacens* 2. 886  
*Sternberganus* 4. 743  
 spp. 1. 382  
**Confusastraea**  
 gen. 2. 118<sup>2</sup>; 4. 868  
**Congeria** gen. 6. 862  
*amygdaloides* 6. 239  
*Basteroti* 6. 862  
*Brardi* 6. 862  
*diluvii* 8. 738  
*Partschii* 1. 127!, 361  
*polymorpha* 6. 862.  
 7. 500  
*spathulata* 1. 362;  
 2. 627, 765; 6. 239  
*Styriaca* 8. 585, 587  
*subglobosa* 1. 362;  
 2. 627; 6. 239  
*triangularis* 6. 239;  
 7. 181; 8. 586  
 spp. 6. 862  
**Congerien-Schicht** 1. 360  
**Coniastrea** 8. 634  
**Coniferae**  
*fossiles* 3. 128, 623!  
**Coniferites**  
*verticillatus* 4. 847.  
**Coniorhaphides (fam.)** 8. 634  
**Coniorhaphis** 9. 464  
**Coniortes**  
*timidus* 6. 622, 623  
**Coniosaurus** gen. 2. 382!  
*crassidens* 2. 381; 3. 109  
**Coniostylus**  
*reticulatus* 4. 739  
**Coniston Flags** 6. 112  
*Grits* 6. 112  
*Limestone* 6. 112  
**Conistonit** 5. 837  
**Conites armatus** 8. 627  
*Bucklandi* 2. 992  
*cernuus* 8. 627  
*Rossmassleri* 0. 116  
**Connecticut-Sandstein**  
 7. 87, 877; 9. 509  
**Conocardium** 6. 865  
*aequilaterale* 7. 863  
*alatum* 6. 120  
*aliforme* 2. 933; 6. 866  
*Bruguieri* 6. 866  
*carinatum* 7. 863  
*catastomum* 7. 863  
*clathratum* 2. 340.  
*cuneatum* 7. 863  
*eduliforme* 6. 866  
*hibernicum* 6. 866  
*inflatum* 6. 866  
*Konincki* 6. 866  
*Meekanus* 7. 863  
*minax* 6. 866  
*Prattenanum* 7. 863  
*reflexum* 8. 745  
*rostratum* 6. 120, 866  
*securiforme* 6. 256;  
 7. 628  
*strangulatum* 6. 866  
*trigonale* 6. 866  
*Uralicum* 6. 866; 7. 374  
*vau* 8. 745.  
 spp. 9. 825  
**Conocephalites**  
 gen. 0. 779, 785; 3. 486;  
 6. 223; 9. 504  
**Conocephalus** 3. 486  
*antiquatus* 3. 338  
*coronatus* 9. 721  
*striatus* 3. 338  
*Sulzeri* 9. 721  
 spp. 4. 493  
**Conoceras**  
 gen. 6. 126!; 7. 252  
**Conoclypus**  
*anachoreta* 3. 606; 4. 120  
*Bordai* 8. 859  
*Bouei* 4. 120, 121; 7. 862  
*conoideus* 0. 468; 1. 41;  
 4. 120; 7. 859, 861!;  
 8. 874; 9. 844  
*costellatus* 7. 862; 9. 844  
*Jamaicensis* 8. 612  
*Leskei* 8. 744; 9. 177  
*Leymerianus* 7. 859  
*microporus* 4. 120  
*Osiris* 1. 765; 7. 230  
*plagiosomus* 6. 101

**Conoclypus**

- Pyrenaicus* 7. 859  
*ovum* 7. 859  
*subcylindricus* 2. 151,  
 167, 170

**Conocoenia** 2. 117°**Conocoryphe** 3. 486

- spp. 4. 493; 6. 223

**Conocoryphidae**

- (fam.) 4. 493

**Conocriinites** *Leai* 0. 377

- tuberculosis* 0. 377

**Conocyathus**

- sulcatus* 2. 115°

**Conodontae**

- (Pisces) 8. 1111, 630

**Conoparia** gen. 3. 487**Conophyllia** 2. 117°**Conophyllum**

- gen. 1. 766!

- Niagarense* 1. 766

- spp. 5. 248

**Conopea ovata** 7. 117**Conopsoides** gen. 9. 869

- larvalis* 9. 869

**Conosaurus** gen. 2. 764!

- Bowmani* 2. 764°

**Conospermum**

- macrophyllum* 2. 750;  
 9. 374

- Sotzkianum* 2. 750;  
 9. 374

**Conoteuthis** gen. 4. 853

- Dupinanus* 6. 610

- spp. 6. 610

**Conotubularia**

- gen. 5. 385; 6. 126!

**Conovulus**

- bidentatus* 0. 869

- denticulatus* 0. 869.

- myosotis* 3. 763

- pyramidalis* 3. 763

**Constanzer Petrefakten-**

- Sammlung* 5. 621

**Constellaria** 2. 120°

- Terquemii* 5. 635

**Contact -**

- Metamorphismus* 8. 385

**Conularia** gen. spp. 1. 383

- anomala* 5. 389

- Bohemica* 5. 388

- cancellata* 6. 120, 732

- consobrina* 5. 389

- convexa* 1. 491

- deflexicosta* 6. 372

- elongata* 1. 491

- fecunda* 5. 388

**Conularia**

- Gervillei* 1. 67; 3. 102;  
 6372

- grandis* 4. 2

- Hollebeni* 4. 865

- inclinata* 0. 243

- Mayeri* 3. 102

- Niagarensis* 3. 343

- Nobleti* 3. 102

- Proteica* 4. 2

- quadrisulcata* 2. 581,

- 585; 6. 120

- subparallela* 2. 926, 931;

6. 372

- subtilis* 6. 120

- subulata* 7. 863

- tubericosta* 6. 120

- spp. 5. 248; 7. 639

**Conulina** gen. 5. 755**Conulus**

- albogalerus* 7. 748

- Hawkinsi* 7. 747

**Conurus**

- uncinatus* 9. 510

**Conus Allionii** 7. 635

- acutangulus* 0. 223

- antediluvianus* 0. 223;

2. 358; 7. 51. 635;

9. 125

- betulinoides* 2. 43; 3. 75

- Berghausi* 3. 76

- brevis* 2. 164

- catenatus* 3. 75

- cingulatus* 7. 635

- concinuus* 7. 635, 636

- corculum* 7. 636

- crenulatus* 3. 604

- deperditus* 3. 604; 7. 635

- diadema* 7. 635

- diversiformis* 3. 604;

7. 635

- dormitor* 1. 715; 7. 636

- Lamarcki* 7. 635

- lineatus* 1. 716; 7. 636

- maculosus* 3. 76

- Mercati* 2. 43; 3. 75

- None* 2. 164, 169; 3. 75

- ponderosus* 3. 75

- procerus* 9. 125

- Puschi* 3. 75

- pyramidalis* 2. 164, 169;

3. 315

- pyriformis* 7. 635

- pyrula* 5. 595

- Russeggeri* 0. 223

- scabriculus* 1. 716;

7. 636

**Conus**

- subacutangulus* 3. 75

- Tarbellianus* 3. 75

- tortilis* 6. 229, 230

- turricula* 2. 163, 169;

3. 315

- turritellus* 2. 44.

- velatus* 7. 635

- ventricosus* 3. 75

- spp. 3. 627

**Convexastraea** 2. 117°

- portlandica* 8. 591

- spp. 2. 758

**Convolvulus**

- Moenanus* 9. 122

- Cooks Coal* 9. 849

- Copalin* 0. 338

- Copeza* gen. 9. 869

- triremis* 9. 869

- Copiapit* 2. 71; 7. 583!

- Coprolithus*

- Mantelli* 5. 622

**Coptosoma**

- gen. 7. 122; 9. 255

- Ataticum* 7. 859

**Cdracit** 8. 683°**Coral-rag** 0. 170!, 185;

5. 613p; 7. 469;

8. 486, 582

**Corallien**

- (terrain) 4. 353!; 6. 763;

8. 488, 582

**Coralline**

- Crag* 4. 505p, 507p

- Oolite* 0. 170!; 3. 233p

**Corallinen**

- vgl. *Korallinen* 2. 997

**Corallinites** 0. 626

- spp. 3. 47

**Coralliolithes**

- columnaris* 4. 744

**Coralliophaga**

- alpina* 5. 475

- carditoidea* 6. 864

- cyprinoidea* 4. 506

**Corallium** 2. 123°

- nobile* 2. 855°

**Corax**

- appendiculatus* 5. 234;

9. 361

- falcatus* 1. 183; 5. 728;

8. 382; 9. 124, 361

- heterodon* 0. 102; 2. 463;

9. 361

- Kaupi* 9. 361

- Pedemontanus* 2. 999

- pristodontus* 9. 361

- Corax** spp. 3. 109  
**Corbicella** gen. 7. 744!  
   *Bathonica* 7. 743  
**Corbicula** *ingens* 9. 750  
**Corbis** gen. 6. 864  
   *Aglaurac* 6. 864  
   *Astera* 2. 230; 4. 766  
   *Austriaca* 9. 844  
   *Bathonica* 7. 743  
   *Buvignieri* 6. 864  
   *corrugata* 1. 738; 6. 864  
   *decussata* 7. 155  
   *depressa* 6. 864  
   *Dionysia* 7. 155  
   *elliptica* 9. 750  
   *laevigata* 2. 230  
   *laevis* 6. 864  
   *Lajoiei* 4. 766  
   *lamellosa* 3. 605; 6. 251, 864  
  
   *Madridi* 4. 766  
   *Mellingi* 8. 125  
   *multilamellosa* 1. 101  
   *ovalis* 2. 230; 6. 864  
   *pectunculus* 6. 864  
   *retundata* 1. 743; 6. 864  
   *sublaevis* 6. 864  
   *sublamellosa* 1. 101  
   *unioniformis* 6. 864  
   *ventricosa* 6. 659  
   spp. 2. 977; 6. 599, 659  
**Corbula** gen. 6. 858  
   *aquilivalvis* 3. 231; 6. 869  
   *alata* 3. 606; 6. 229, 858; 8. 847  
   *alpina* 9. 629  
   *angulata* 3. 605; 6. 858  
   *Arnouldi* 0. 861  
   *bicarinata* 6. 230  
   *Binghami* 6. 858  
   *cardioides* 6. 863  
   *cardissoides* 0. 146  
   *carinata* 6. 858  
   *caudata* 6. 480, 858  
   *complanata* 0. 861; 2. 43; 6. 858; 7. 507  
   *costata* 6. 858  
   *curtansata* 1. 486; 6. 858; 7. 743  
   *cuspidata* 1. 712, 715; 7. 507  
   *densata* 6. 230  
   *depressa* 1. 486; 6. 858; 7. 743  
   *Deshayesi* 3. 74  
   *Diegoana* 7. 241  
   *donaciformis* 7. 507  
  
**Corbula**  
   *dubia* 1. 415, 419; 6. 858; 7. 760  
   *exarata* 1. 715; 4. 573; 7. 229  
   *Gallica* 3. 605; 6. 858  
   *Galloprovincialis* 6. 858  
   *Genyi* 3. 605  
   *gibba* 1. 741; 2. 43; 6. 858; 8. 584  
   *globosa* 1. 716  
   *Goldfussi* 0. 297  
   *granulata* 7. 507  
   *gregaria* 7. 492, 760; 8. 377, 495; 9. 360  
   *Henahi* 6. 646, 858  
   *Henkelinsana* 0. 862  
   *imbricata* 2. 230  
   *incrassata* 7. 760  
   *inflata* 6. 372, 646  
   *inornata* 8. 497  
   *involuta* 1. 486; 2. 230; 6. 858; 7. 743; 8. 497  
   *laevigata* 6. 861  
   *laevis* 3. 605  
   *lanceolata* 6. 858  
   *limosa* 6. 646, 858  
   *longirostrata* 1. 715  
   *longirostris* 6. 858  
   *Ludovicac* 6. 495  
   *Macneilli* 0. 722; 8. 484  
   *mactrifomis* 7. 494; 8. 495  
   *Mediterranea* 6. 858  
   *minor* 3. 605  
   *Moreauensis* 7. 492; 8. 495  
   *nuciformis* 6. 858; 7. 760  
   *nucleus* 1. 741; 3. 605, 756, 757; 4. 514; 6. 858; 7. 760; 9. 854  
   *obscura* 6. 858  
   *Oldhami* 9. 750  
   *ovata* 6. 646, 870  
   *parva* 6. 646  
   *perundata* 7. 494; 8. 495  
   *pisum* 0. 862; 1. 716; 6. 534  
   *pyxidata* 3. 605  
   *revoluta* 1. 716  
   *Rosthorni* 0. 733; 8. 2, 124  
   *rotundata* 1. 741; 6. 858; 7. 507  
   *rugosa* 3. 605; 6. 858<sup>2</sup>  
  
**Corbula**  
   *Schlottheimi* 3. 126; 4. 749  
   *semicostata* 3. 605  
   *senilis* 6. 646  
   *similis* 6. 858  
   *striata* 0. 861; 1. 486, 716; 2. 230; 6. 858; 7. 507, 743  
   *striatula* 5. 592; 6. 646, 652  
   *subrostrata* 7. 507  
   *substriatula* 5. 592  
   *subtrigonalis* 7. 494  
   *sulcata* 7. 507  
   *sulcifera* 9. 750  
   *triasina* 7. 760  
   *trigonalis* 8. 495  
   *umbonata* 6. 858  
   *Valdensis* 5. 475  
   *ventricosa* 7. 492; 8. 495  
   spp. 7. 632  
**Corbulamella**  
   gen 8. 377!  
   *gregaria* 8. 377  
**Corbulomya**  
   *complanata* 7. 507  
   *triangula* 0. 861  
   spp. 7. 632  
**Corburella** 2. 230  
   *curtansata* 2. 230!  
**Cordaites** 0. 629  
   *borassifolius* 3. 121; 5. 631, 712; 6. 98  
   *principalis* 5. 631; 8. 503  
   spp. 9. 380  
**Cordia** *tiliaefolia* 0. 506; 2. 761; 9. 502  
**Cordieria** gen. 1. 753!  
**Cordierit** 2. 848; 3. 602; 6. 349; 9. 586  
**Cordieroid** 2. 851  
**Cordylodon**  
   *Haslachensis* 9. 173!  
**Cordylodus** gen. 8. 112  
   *angulatus* 8. 112  
   *rotundatus* 8. 112  
**Coreites** *crassus* 3. 873  
   *oblongus* 3. 873  
   *redemptus* 3. 873  
**Corethrium**  
   *pertinax* 5. 747  
**Coriaria** 0. 635  
   *myrtifolia* 4. 627  
**Corimya** gen. 6. 246, 250!  
   *elongata* 6. 858  
   *Gnidia* 6. 250

- Corimya**  
*lata* 6. 858  
*pinguis* 6. 250, 858  
*Studeri* 4. 355; 7. 743  
*Taurica* 8. 874  
*truncata* 6. 858  
**Coriocyella** gen. 3. 765  
**Corisa**  
*fasciolata* 3. 874  
*Corizus Bojeri* 3. 872  
**Cormophyta** (class.) 0. 626!  
**Corubra** 0. 164, 183;  
 3. 233p; 4. 620!;  
 7. 207; 8. 482, 583  
**Corne rouge** (Gebirgsart)  
 um Lyon 0. 74\*  
**Cornicularia** Achn.  
*aculeata* 3. 745  
*ochracea* 3. 745  
*subpubescens* 3. 745  
**Cornicula**  
*succinea* 3. 225, 745  
**Cornstone** 1. 104  
**Cornubianit** 6. 596; 9. 577  
**Cornularia** 2. 122  
**Cornulites** gen. 5. 253!  
*epithonius* 5. 384  
*flexuosus* 5. 248, 253  
*scalaris* 4. 634  
*serpularius* 2. 375; 6. 115;  
 8. 715, 753  
*tenuis* 4. 634  
**Cornus** 0. 635  
*acuminata* 2. 754  
*ambigua* 4. 627  
*apiculata* 2. 894; 3. 227  
*Benthamioides* 3. 435  
*Büchii* 3. 505  
*Deikei* 3. 505  
*dubia* 2. 761; 3. 506  
*orbifera* 3. 505  
*rharnnifolia* 2. 754; 3. 505  
*Studeri* 3. 505  
 sp. 0. 506  
**Cornuspira**  
*Reussi* 6. 756  
*rugulosa* 7. 497  
 spp. 9. 865  
**Cornuspirida**  
 (fam.) 5. 754! ff.  
**Cornutella**  
*clathrata* 5. 471; 7. 111  
**Corolliflora**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Coronocrinus** gen. 9. 236!  
 spp. 9. 236  
**Coronula barbara** 7. 117  
**Coronulites diadema** 7. 117  
**Corregonus** gen. 3. 118\*  
**Corsira ambigua** 5. 371  
*antiqua* 5. 371  
*exilis* 5. 371  
*fossilis* 5. 371  
**Corticaria**  
*mcInanophthalma* 6. 503  
**Corundellith** 2. 848  
**Corvipes**  
*lacertoidens* 9. 868  
**Corydocephalus**  
 gen. 3. 487; 6. 116  
**Corylus** 0. 633  
*australis* 6. 244; 9. 253  
*bulbiformis* 8. 499  
*Goepperti* 3. 227  
*grossidentata* 3. 503;  
 9. 501  
*inflata* 8. 499  
*insignis* 3. 503; 8. 740;  
 9. 501  
*Rhenana* 6. 505  
 spp. 0. 503; 9. 348  
**Corynexochus** 4. 493;  
 6. 224  
 spp. 9. 504  
**Corynexocidae** 4. 493  
**Corynitis spinosa** 5. 121  
*undulata* 5. 121  
**Coryphodon**  
 gen. 7. 488!, 869  
*anthracoides* 0. 879;  
 5. 581; 7. 489!, 490  
*eocaenus* 5. 226;  
 7. 489!, 490  
*Oweni* 7. 490!  
**Corystes**  
*Stockesi* 4. 201; 7. 659  
**Coryza femorata** 8. 227  
*mercenaria* 8. 227  
**Coscinaraea**  
 gen. 2. 119\*; 3. 876  
**Coscinium**  
*dubium* 3. 128; 4. 119,  
 744; 5. 498  
**Coscinodiscus Argus** 6. 103  
*borealis* 9. 225  
*centralis* 6. 103  
*crassus* 9. 225  
*excentricus* 0. 473;  
 6. 103  
*fasciatus* 6. 103  
*flavicans* 6. 103  
*gigas* 6. 103  
*lineatus* 6. 1033  
*marginatus* 6. 103  
**Coscinodiscus**  
*minor* 0. 473; 6. 103  
*oculus-viridis* 9. 225  
*patina* 0. 473; 6. 103  
*perforatus* 6. 103  
*polycora* 6. 103  
*profundus* 5. 471  
*radiatus* 0. 473; 4. 739  
*radiolatus* 6. 103  
*subtilis* 0. 473; 6. 103  
**Coscinodus** 8. 113  
*Agassizi* 8. 113  
**Coscinopora**  
*macropora* 0. 243.  
**Coscinospira**  
 gen. 5. 751; 755  
**Cosmacanthus** gen. 8. 249  
**Cosmaria**  
*margaritacea* 1. 229  
**Cosmolepis** gen. 8. 237!  
*Egertoni* 8. 237  
**Costarites undulatus** 0. 116  
**Costaten-Thone** 6. 742  
**Cotoneaster** 0. 637  
**Cottaea** 0. 628.  
**Cottaites** 0. 638  
**Cottaldia** gen. 7. 122;  
 8. 510; 9. 255  
*Nivernensis* 8. 511  
 spp. 7. 852  
**Cottus brevis** 5. 622, 808  
**Cotunnit** 1. 604; 9. 77  
**Coturnix** 7. 765  
**Cotylederma** gen. 7. 816  
**Cotylops speciosa** 5. 114;  
 8. 376  
**Couche de ciment**  
 de Vassy 0. 152, 181  
**Couches à Cardinia** 0. 180  
 à Cymbium 0. 180  
**Couenne** um Lyon 0. 73\*  
**Couzeranit** 1. 444; 2. 522;  
 4. 600!; 6. 46\*  
**Covellin** 5. 349!; 9. 624  
**Crag** 1. 477; 741 p.; 2. 882,  
 1003; 3. 104 p.,  
 625; 4. 89, 505 p.,  
 507 p., 761 p.;  
 7. 503 p., 506 p.;  
 9. 747  
 mit Knochen 0. 90  
 - Mollusken 2. 1003;  
 3. 762; 4. 505! 507  
**Craie chloritèe** 3. 716  
*tuffeau* 5. 592; 6. 460;  
 9. 466  
**Crauchia** gen. 4. 852

- Crangon Magnevillei* 0. 125  
**Crania**  
 gen. 0. 373; 3. 256!  
*anomala* 4. 504  
*antiqua* 7. 116  
*antiquior* 3. 210; 8. 482  
*antiquissima* 3. 216  
*Bratteubergensis* 4. 61, 504  
*Bredai* 5. 239  
*cassisi* 8. 745  
*Cenomanensis* 7. 482  
*comosa* 5. 239  
*complanata* 7. 116  
*costata* 4. 504; 7. 116; 9. 228  
*Egnabergensis* 4. 508 (cfr. „*Egnabergensis*“)  
*Gumbeli* 7. 693!  
*Ignabergensis* 7. 482  
*Kirkbyi* 9. 761  
*Moorei* 3. 210  
*obsoleta* 5. 384; 6. 509  
*ovalis* 4. 508  
*Parisiensis* 4. 508; 7. 482  
*Ponsorti* 5. 509  
*proavia* 6. 509  
*Sedgwicki* 3. 216  
*spinulosa* 4. 508  
*tuberculata* 4. 538, 556  
 spp. 6. 227  
*Craniadae* 4. 61; 6. 116  
*Craniidae* fam. 3. 256!  
*Craspedodiscus* spp. 6. 103  
*Craspedopoma* gen. 4. 865  
*Elisabethae* 4. 865  
 spp. 3. 30  
*Craspedosoma*  
*aculeatum* 5. 121  
*affine* 5. 121  
*angulatum* 5. 121  
*armatum* 5. 121  
*cylindricum* 5. 121  
*obtusangulum* 5. 121  
*setosum* 5. 121  
*Crassatella* gen. 6. 868  
*acutangula* 3. 605  
*alta* 6. 229, 868; 7. 242  
*angusta* 6. 868  
*arcacea* 0. 293, 727, 728  
*Archiaci* 3. 605  
*Bellovacina* 6. 868  
*compressa* 6. 868  
*concentrica* 6. 868  
*concinna* 6. 868  
*Carcarensis* 8. 515  
**Crassatella**  
*dissita* 6. 868  
*Evansi* 7. 864, 8. 495  
*flexura* 6. 230  
*gibba* 6. 868  
*gibbosula* 6. 868  
*Hellica* 1. 101.  
*impressa* 6. 868  
*lamellosa* 2. 160; 6. 868  
*Marotana* 6. 868  
*minutissima* 4. 505  
*Mississippiensis* 6. 229  
*Nysti* 6. 868  
*Parisiensis* 8. 516  
*pisolithica* 1. 101  
*plicata* 1. 715; 6. 868  
*plumbea* 6. 868  
*Podolica* 6. 868  
*ponderosa* 6. 868  
*regularis* 0. 727  
*Ripleyana* 9. 498  
*Robinaldina* 6. 250  
*rostralis* 6. 868  
*scutata* 6. 868  
*scutellaria* 3. 369; 6. 93; 6. 739, 868  
*semicostata* 3. 605  
*sinuosa* 8. 516  
*subrotunda* 3. 605  
*subtumida* 3. 605  
*sulcata* 1. 716; 3. 605, 6. 868<sup>2</sup>  
*tenuistria* 3. 605  
*tenuistriata* 6. 868<sup>2</sup>  
*trapezoidalis* 6. 868  
*triangularis* 3. 605  
*trigonata* 6. 868<sup>2</sup>  
*tumida* 0. 714; 1. 101, 401, 740; 4. 627; 6. 868; 8. 587, 874  
*Uvasana* 7. 242  
*Vendinensis* 1. 743  
 spp. 2. 977; 6. 868; 7. 623  
**Crassina** gen. 6. 868  
*bipartita* 4. 505  
*Gairensis* 4. 505  
*incrassata* 4. 505  
*minima* 4. 505  
*nitida* 4. 505  
*Omaliusi* 4. 505  
*triangularis* 4. 505  
*Crataegus* 0. 637  
*incisus* 2. 755  
**Credneria** gen. 0. 633; 5. 493!; 8. 365!  
*acuminata* 5. 493; 8. 364  
**Credneria**  
*Beckerana* 2. 894; 8. 365  
*biloba* 8. 364  
*cuneifolia* 5. 493; 8. 365  
*denticulata* 5. 493; 8. 364  
*expansa* 8. 365  
*Geinitziana* 8. 365  
*grandidentata* 5. 493; 8. 365  
*integerrima* 5. 493; 8. 364  
*Reichi* 8. 365  
*reticulata* 5. 624; 8. 365  
*Schneiderana* 8. 365  
*spatulata* 5. 624; 8. 365  
*Sternbergi* 5. 493; 8. 365  
*suberrata* 5. 493; 8. 364  
*subtriloba* 5. 493; 8. 364  
*tremulaefolia* 8. 365  
*triacuminata* 5. 493; 8. 364  
*venulosa* 5. 493; 8. 365  
 spp. 0. 117; 6. 640; 8. 87  
**Crematophus** 0. 627  
 spp. 9. 379, 380  
**Crenaster**  
*Montalionis* 7. 605  
*gammae* 9. 22  
*Crenea* spp. 8. 507  
**Crenidelphinus**  
 gen. spp. 5. 231  
*Crepicocephalus* 3. 336\*  
*Minnesotensis* 3. 336  
 spp. 9. 504  
*Crepidula cochleare* 3. 74  
*lyrata* 6. 229  
*ovata* 7. 639  
*princeps* 7. 242  
*unguiformis* 1. 741.  
*unguis* 3. 74.  
 spp. 1. 382; 6. 750  
**Crepidulidae** (fam.) 6. 120  
**Crescis**  
*complicata* 5. 653  
*primaeva* 6. 122, 124  
*Sedgwicki* 6. 122  
*ventricosa* 6. 122  
 spp. 5. 98  
*Creusia* gen. 5. 126  
*Strömia* 7. 117  
*verrucosa* 1. 117  
**Cricetodon**  
*medius* 5. 225  
*minor* 5. 225  
*Sansaniensis* 5. 225

**Cricetus**

- frumentarius* 3. 377
- musculus* 5. 371
- vulgaris* 5. 225

**Cricodus incurvus** 8. 509**Cricopora**

- abbreviata* 5. 634
- caespitosa* 5. 634
- capillaris* 5. 634
- elegans* 5. 634
- straminea* 5. 634
- subverticillata* 5. 634
- tubiformis* 6. 245
- verticillata* 5. 634
- Tessoni* 5. 634
- tetragona* 5. 635
- spp. 2. 125

**Cricosaurus** gen. 9. 109!

- elegans* 9. 110!
- grandis* 9. 109!
- medius* 9. 109!

**Crinoidea** (ordo) 3. 238\*;  
4. 229!; 6. 115,  
601!, 631, 761!;  
7. 860; 8. 628;  
9. 635, 758**Crioceras**

- gen. 4. 853; 6. 316°
- Conradi* 6. 480
- cristatum* 1. 416; 2. 284,  
288; 3. 311, 312,  
319
- Duvali* 0. 415, 482, 735;  
2. 455; 4. 364;  
5. 623; 6. 847
- ellipticum* 8. 373
- Emmerici* 0. 394; 2. 455;  
5. 324; 7. 659, 675°
- gigas* 0. 391
- Lewyanum* 5. 382°
- Puzosanum* 1. 416;  
2. 284, 288; 3. 319
- semicinctum* 7. 659, 676
- Woronzowi* 1. 491
- sp. 9. 629

**Crioceratites**

- Parkinsoni* 0. 165
- Kalkmergel* 3. 192

**Criserpia**

- pyriformis* 4. 117

**Crisina** 2. 128**Cristellaria**

- gen. 5. 755; 7. 377
- angusta* 4. 867
- antiquata* 9. 371
- arcuata* 7. 296!, 309!;  
7. 497

**Cristellaria**

- arquata* 7. 497
- auricula* 7. 497
- convergens* 6. 756
- echinata* 1. 378
- elégans* 7. 497
- elliptica* 6. 756
- eurythalama* 7. 750
- excisa* 6. 756
- galeata* 2. 253; 6. 756
- geniculata* 9. 371
- gladius* 7. 497
- Gosa[vaje]* 4. 867
- incerta* 7. 296!
- incisa* 9. 371
- intermedia* 4. 672
- Jugleri* 2. 253
- Landgrebeana* 7. 497
- lenticula* 2. 254
- matutina* 9. 371
- maxima* 6. 756
- mirabilis* 7. 497
- mysteriosa* 7. 633
- Nauckana* 7. 497
- orbicula* 4. 867
- ornata* 6. 496; 9. 371
- Osnabrugensis* 7. 497
- ovalis* 7. 497
- polita* 7. 497
- prima* 9. 371
- rhomboidea* 1. 378
- rotulata* 1. 228; 4. 866,  
867
- rustica* 9. 371
- simplex* 7. 296!, 309
- speciosa* 9. 371
- stellifera* 1. 378
- striolata* 1. 378
- subalata* 4. 867
- subcostata* 7. 497
- Terquemi* 9. 371
- triangularis* 4. 867
- tetraedra* 6. 756
- variabilis* 2. 254; 7. 497
- vetusta* 9. 371
- spp. 2. 511°

**Cristellarida** (fam.) 5. 754! ff.**Cristiceps** gen. 3. 123°**Crocidura**

- prisca* 5. 371

**Crocodile de la craie**

- de *Neudon* 9. 361

- de *Sheppey* 2. 380

**Crocodiloidea** (ordo) 9. 867**Crocodylus**

- basi-fissus* 0. 255!
- basi-truncatus* 0. 255!

**Crocodylus**

- Becquereli* 5. 232
- biporcatus* 2. 303
- Blavieri* 5. 232
- Brongniarti* 5. 232, 233,  
744; 9. 361
- Bütikonensis* 4. 579!;  
6. 109; 9. 428
- coelorhinus* 5. 232
- champsoideus* 2. 380;  
4. 580
- clavirostris* 2. 763, 765
- communis* 5. 232
- Cuvieri* 5. 232
- Deluci* 5. 232
- depressifrons* 5. 232, 743
- Doduni* 5. 232
- Elaverensis* 5. 232;  
7. 538
- fossilis* 8. 869
- Hastingsiae* 1. 78\*, 713,  
714; 2. 380; 4. 580;  
6. 33, 599; 7. 57,  
625; 9. 753
- heterodus* 5. 232, 743
- humilis* 7. 114; 8. 376
- indeterminatus* 5. 232
- isorhynchus* 5. 232
- macrorhynchus* 2. 763,  
764; 5. 232
- maximus* 4. 538
- obtusidens* 5. 232, 743
- Parisiensis* 5. 232
- plenidens* 7. 58
- priscus* 5. 107; 9. 109
- Provincialis* 5. 232
- Rahti* 1. 78\*; 4. 580  
7. 537
- Rateli* 5. 232, 743;  
7. 538
- Rollinati* 5. 232, 743;  
6. 760
- Spenceri* 2. 380; 4. 580
- temporalis* 5. 233, 743
- Toliapicus* 2. 380; 5. 580
- Trimmeri* 5. 232
- Ungeri* 4. 580
- spp. 1. 254, 379; 2. 765;  
5. 232

**Crocotta** gen. spp. 5. 230**Cromiodendron**

- Radnicense* 6. 98

**Cromus** gen. 3. 488, 489!;  
6. 224

- arcticus* 9. 222<sup>2</sup>

**Cromyodendron**

- Radnicense* 5. 506

- Cronstedt 0. 706!  
 Crossognathus gen. 8. 381!  
   Sabaudianus 8. 381!;  
     9. 372  
 Crossopodia gen. 3. 380!;  
     7. 754  
   lata 3. 380; 6. 115  
   Scotica 3. 380; 6. 67,  
     115; 7. 754\*  
   fodiens 5. 224  
   fossilis 5. 371  
 Crossotoma  
   gen. 3. 237!  
   Pratti 3. 234  
 Crotalocephalus  
   articulatus 4. 501  
 Crotalocrinus gen. 4. 242!  
   rugosus 4. 242; 6. 115  
 Crotalurus gen. 9. 358!  
   Barrandei 9. 358!  
 Crucibulum  
   spinosum 7. 242  
   spp. 6. 753  
 Crucilith 6. 693\*  
 Crumenacrinites  
   ovalis 0. 377  
 Crustacea (class.) 1. 505  
 Cruziana  
   Deslongchampsii 8. 621  
   (furcifera) 4. 221  
   spp. 9. 504  
 Cryphaeus  
   gen. 1. 508!; 3. 488  
   calliteles 1. 66; 2. 340  
   Sedgwicki 1. 508  
 Cryptabacia 2. 118\*, 376  
 Cryptangia  
   gen. 0. 767; 2. 118\*  
   parasita 0. 767  
   Woodi 0. 767  
   sp. 1. 627  
 Cryptina  
   Raibлана 0. 733; 2. 301;  
     6. 737; 7. 616, 621,  
     622; 8. 2, 125, 345  
 Cryptoceras  
   gen. 8. 617, 618\*  
   spp. 8. 618  
 Cryptocoenia 2. 117\*  
 Criptocrinites  
   cerasus 4. 235ff.  
 Cryptodon  
   ferruginosus 2. 1004  
   sinuosus 2. 1004; 7. 510  
 Cryptohelia 2. 116\*, 249!,  
     250  
 Cryptolithidae (fam.) 4. 493  
 Cryptolithus  
   gen. 3. 487; 6. 116  
   Caractaci 4. 502  
   fimbriatus 4. 502  
   spp. 4. 493  
 Cryptomeria  
   primaeva 0. 94  
 Cryptomya  
   ovalis 7. 853  
 Cryptonymus  
   gen. 3. 487; 6. 510  
   obtusus 9. 864  
   parallelus 5. 872  
   punctatus 5. 872  
   Wörthi 5. 872  
   spp. 2. 242; 4. 493  
 Cryptosaurus  
   gen. 6. 760  
 Cryptostegia  
   (tribus) 2. 255!  
 Cryptostoma  
   perspectiva 6. 753  
 Ctenacanthus  
   abnormis 8. 753  
   crenatus 6. 123  
   denticulatus 6. 123  
   distans 6. 123  
   heterogyrus 6. 123  
   hybodontoides 5. 255  
   nodosus 5. 255  
 Ctenicerium  
   Blissus 5. 747  
   Hylastes 5. 747  
 Ctenis angusta 6. 617  
   inconstans 6. 617  
 Ctenocephalus  
   gen. 3. 486  
 Ctenocrinus  
   gen. 7. 861!; 8. 371  
   deccadactylus 2. 927,  
     938; 6. 233, 374  
   stellaris 6. 233; 8. 371  
   typus 1. 224; 2. 927,  
     937; 3. 238; 6. 233  
   spp. 6. 501  
 Ctenodipterus  
   gen. pisc. 3. 125  
 Ctenodonta gen. 9. 635\*  
 Ctenodus gen. 6. 123  
   radiatus 1. 607  
   serratus 1. 607  
   sp. 3. 125  
 Ctenognathus gen. 8. 112  
   Keyserlingi 8. 112  
   obliquus 8. 112  
   Murchisoni 8. 112  
   Verneuli 8. 112  
 Ctenoides  
   acutilineata 9. 49  
 Ctenophyllia 2. 116\*  
 Ctenopoma gen. 6. 481!  
   Jemelkai 6. 481!  
 Ctenoptychius  
   apicalis 6. 123  
   digitatus 8. 123  
   Hercyniae 8. 753  
   serratus 6. 123  
 Ctenopygius gen. 8. 249  
 Cucubalites 0. 638  
   Goldfussi 2. 755  
 Cucullaea gen. 6. 874  
   acutangula 6. 875  
   Adolphaei 6. 875  
   amoena 2. 230  
   angusta 7. 874  
   antiqua 6. 874, 875  
   Aspasia 6. 875  
   Beyrichi 3. 25, 30  
   bipartita 2. 230; 6. 875  
   cancellata 1. 348; 4. 370;  
     7. 743; 9. 32, 34  
   capax 9. 498  
   Caravantesi 6. 500  
   carinata 6. 874, 875<sup>1</sup>  
   Cawdori 6. 874  
   concinna 2. 352; 4. 765;  
     6. 875  
   cordata 7. 492; 8. 495  
   cucullata 1. 486; 4. 765;  
     6. 874  
   densegranulata 2. 230  
   dilatata 0. 480  
   elegans 6. 875  
   elongata 0. 871; 1. 486;  
     2. 230; 4. 765;  
     6. 875<sup>2</sup>  
   exigua 8. 495  
   fibrosa 6. 874  
   Fischeri 6. 875  
   formosissima 6. 875  
   funiculosa 1. 486; 2. 230  
   glabra 2. 157, 168;  
     6. 874  
   Goldfussi 4. 765; 6. 875  
   Hardingei 3. 815; 6. 874  
   Hecate 6. 874  
   Hirsonensis 0. 871;  
     2. 230; 4. 765  
   Janira 6. 875  
   inaequivalvis 9. 29  
   inornata 8. 496, 497;  
     9. 824  
   Keyserlingi 6. 875  
   lineata 6. 874, 875

**Cucullaea**

- longirostris* 5. 848; 6. 874, 875  
*Lycetti* 6. 875  
*Mac-Coyana* 6. 875  
*Matheronana* 6. 875  
*minuta* 4. 765  
*minutissima* 6. 874  
*nana* 2. 109, 230  
*Nebrascensis* 8. 495  
*nuculiformis* 3. 25; 7. 760  
*obliqua* 2. 230; 7. 743  
*obliquata* 6. 874  
*oblonga* 1. 486; 6. 874, 875<sup>2</sup>; 9. 34  
*ovalis* 6. 874  
*ovata* 2. 581, 585; 6. 874, 875  
*parvula* 6. 874, 875  
*Passyana* 6. 875  
*patruelis* 6. 875  
*pectinata* 6. 874, 875  
*Phillipsana* 6. 875  
*rotundata* 6. 875  
*rudis* 0. 871; 4. 765  
*Schlotheimi* 4. 749; 6. 643  
*Schmidi* 3. 25, 30; 9. 360  
*Shumardi* 7. 492; 8. 495  
*Sowerbyi* 6. 875  
*striata* 6. 875  
*subantiquata* 6. 875  
*subconcinna* 6. 875  
*subelegans* 6. 875  
*subglabra* 6. 875  
*sublaevigata* 4. 765  
*sublineata* 6. 875  
*subovata* 6. 875  
*subparvula* 6. 875<sup>2</sup>  
*sulcata* 4. 748  
*tenuistria* 6. 875  
*texta* 4. 355; 6. 875<sup>2</sup>  
*Tippahana* 9. 498  
*trapezium* 3. 815  
*triangularis* 2. 230; 6. 874; 8. 128  
*triasina* 6. 875  
*ungula* 6. 481  
*unilateralis* 6. 500  
*ventricosa* 0. 99; 3. 26; 9. 360  
*Vogulica* 0. 227  
*vulgaris* 8. 360  
*spp.* 1. 253; 6. 874  
*Cucumites* 3. 835

**Cuica (-Gestein) 4. 726!**

*Culica* 2. 118

*Culicia* D. 0. 758

**Culicocrinus**

gen. 6. 233!

*nodosus* 6. 233

*Culm* 5. 49 ff.; 6. 475,

476; 7. 345

-Schichten 3. 813; 4. 46;

6. 79, 255

**Cucullella**

*antiquata* 6. 120

*coarctata* 6. 120

*cultrata* 6. 373

*obliqua* 8. 715

*ovata* 6. 120

*tenuiarata* 6. 373

**Culmites** 0. 630

*ambiguus* 2. 628, 993;

3. 120, 190; 8. 500

*anomalus* 1. 635; 5. 638

*arenaceus* 2. 628

*arundinaceus* 3. 120;

4. 491; 5. 638

*bambusioides* 9. 374

*cretaceus* 4. 229

*dubius* 3. 503; 5. 638

*Goepperti* 0. 116; 5. 638

*nodosus* 2. 993

*oblongus* 3. 503; 5. 638

*priscus* 2. 887

*tuberosus* 2. 760; 3. 503

**Cultellus**

*cultellatus* 7. 506

*tenuis* 7. 506

*spp.* 7. 632

*Cultridens* gen. 5. 230

*Cumbrien* 1. 104

**Cumingia**

*tellinoides* 6. 859

*Cummingtonit* 6. 183!

*Cuneolina* gen. 5. 755

*Cunicularius* gen. 9. 869

*retrahens* 9. 869

*Cunninghamites* 0. 632

*Cunoidea* 9. 867

**Cupania**

*juglandina* 9. 375

*Cupanoides* 0. 636

*anomalus* 6. 252

*miocaenicus* 2. 628

**Cupellaecrinites**

*Buchi* 0. 377

*corrugatus* 0. 377

*inflatus* 0. 377

*laevis* 0. 377

*magnificus* 0. 377

**Cupellaecrinites**

*pentagonalis* 0. 377

*rosaeformis* 0. 377

*stellatus* 0. 377

*sriatus* 0. 377

*Verneuli* 0. 377

*Cupressineae* (fam.) 5. 638

**Cupressinium**

gen. 7. 363

*Brevernii* 7. 363

*Cupressinoxylon* gen. 7. 363

vid. *Cupressinoxylum*

**Cupressinoxylum**

*aequale* 2. 894, 986;

3. 226

*Aleuticum* 7. 363

*Brevernii* 7. 363

*distichum* 7. 363

*durum* 2. 753

*erraticum* 7. 363

*fissum* 2. 894, 986;

3. 226

*Fritscheanum* 7. 363

*granulosum* 2. 753, 987

*Kiprijanovi* 7. 363

*leptotichum* 2. 894, 986;

3. 226

*multiradiatum* 2. 894,

986; 3. 226

*nodosum* 2. 894; 3. 226

*opacum* 2. 894, 986;

3. 226

*pachyderma* 2. 753, 894,

986, 987; 3. 226

*ponderosum* 8. 333

*Retinoxylon* 7. 363

*sangnincum* 7. 363

*Sequoianum* 7. 363

*Severzovi* 7. 363

*subaequale* 2. 894, 986;

3. 226

*sylvestre* 7. 363;

9. 847

*tenerrimum* 2. 753

*Thuioxylon* 7. 363

*Ucranicum* 4. 229

*uniradiatum* 2. 753

*Wolgicum* 7. 363

*sp.* 2. 962

**Cupressites** 0. 632

*Brongniarti* 2. 753

*freneloides* 6. 535

*Goepperti* 4. 378

*gracilis* 2. 753

*Linkanus* 3. 226, 746

*racemosus* 2. 753, 984;

3. 226; 5. 638



- Cupressocrinus*  
 gen. 4. 231; 6. 633  
 calyx 1. 748; 6. 115, 602  
 impressus 1. 748; 6. 115, 602  
 nodosus 6. 375  
*Cupressus* gen. 7. 363!  
 disticha  
 geologisch. Alter 5. 221!  
 vgl. *Taxodium* distich.  
 latifolia 4. 855  
 liasina 2. 983  
 Ullmanni 3. 124  
*Cuprit* 2. 519 ff. 4. 448  
*Cupularia* gen. 4. 117!  
 Cuvieri 3. 74  
*Curculionites*  
 liasinus 2. 985  
 lividus 6. 503  
 morosus 6. 503  
 parvulus 6. 503  
 prodromus 4. 204  
*Curculum*  
 Syrichthus 5. 747  
 Curlew Coal 9. 849  
 Cuvieri-Schichten 7. 787  
*Cyamium*  
 eximium 2. 1004  
*Cyan-Metalle* 8. 852  
 -Titan, künstlich 2. 703!  
*Cyanit* 5. 181, 315  
*Cynthaxonia* 2. 121°  
 cornu 6. 114  
 costata 6. 114  
 Dalmani 8. 266  
 Hercynica 6. 255  
 Siluriensis 6. 114  
 spp. 2. 990; 7. 104  
*Cyatheites* 0. 628  
 aequalis 5. 630  
 arborescens 0. 671;  
 1. 476; 5. 630; 6. 98;  
 7. 630; 8. 201, 503;  
 9. 149  
 argutus 5. 630  
 asper 2. 890; 5. 243;  
 9. 131  
 Candolleanus 0. 671;  
 1. 476; 5. 630  
 decurrens 6. 253  
 dentatus 5. 630  
 lepidorhachis 1. 476  
 Miltoni 1. 476; 5. 630;  
 8. 201; 9. 149  
 Orcopteridis 1. 476;  
 5. 630; 6. 98  
 platyrrhachis 0. 671  
*Cyatheites*  
 polymorphus 0. 671  
 Schlottheimi 0. 662, 670;  
 1. 476; 5. 630  
 setosus 6. 98  
 undulatus 6. 98  
 unitus 5. 630  
 villosus 5. 630  
*Cyath[oh]elia* 2. 249!, 250  
*Cyathina* 2. 115\*  
 Nauckana 7. 499  
 salinaria 3. 382  
 sp. 1. 627  
*Cyathocrinites*  
 planus 4. 745  
*Cyathocrinus*  
 gen. 3. 238!  
 conglobatus 0. 377  
 corrugatus 0. 377  
 crateriformis 0. 377  
 decaphyllus 6. 625  
 depressus 0. 377  
 dubius 6. 625  
 geometricus 6. 115;  
 7. 860  
 globosus 0. 377  
 gracilis 0. 377  
 inflatus 0. 377  
 Loganensis 8. 371  
 macrodactylus 3. 238  
 mammillaris 6. 602  
 pentagonus 7. 387;  
 8. 268  
 planus 0. 377; 4. 745;  
 6. 762  
 pinnatus 0. 731; 2. 192;  
 3. 238; 6. 374  
 pulcher 4. 241  
 quinquangularis 0. 243  
 ramosus 3. 126, 128,  
 778; 4. 119, 745,  
 489; 7. 374; 8. 766  
 Rhenanus 2. 927, 937;  
 3. 238; 6. 374  
 8. 370  
 robustus 0. 377  
 rugosus 4. 242; 7. 387;  
 8. 268  
 sculptus 0. 377  
 stellatus 0. 377  
 Tennesseeae 0. 377  
 tiariformis 0. 379  
 tuberculatus 3. 238;  
 6. 374; 8. 370  
*Cyathohelia* 2. 116°  
*Cyathophora* 2. 117\*  
 spp. 2. 758  
*Cyathophyllidae*  
 fam. 1. 488; 4. 497;  
 6. 114  
*Cyathophyllum* 2. 121\*,  
 758  
 ananas 2. 341  
 arietinum 9. 847  
 articulatum 8. 266;  
 9. 222  
 caespitosum 0. 238,  
 243, 731; 2. 108,  
 193; 6. 113, 225;  
 9. 159; 222  
 ceratites 0. 277; 1. 413;  
 419; 2. 193, 275,  
 287; 3. 318; 6. 113,  
 375; 7. 387; 9. 629  
 compositum 0. 765  
 confluentum 0. 759  
 corniculum 9. 847  
 dianthus 2. 340  
 dianthoides 6. 113  
 excentricum 2. 108  
 explanatum 0. 731  
 flexuosum 2. 121  
 fungites 9. 827  
 gracile 0. 759  
 granulatum 0. 759  
 helianthoides 2. 193;  
 9. 222  
 hexagonum 0. 731;  
 6. 375  
 humile 6. 255  
 ilicinum 9. 847  
 mactra 1. 413, 419  
 Michelinii 2. 340; 7. 220  
 Murchisoni 6. 501  
 paracida 6. 113  
 parasiticum 6. 255  
 perfoliatum 2. 121  
 plicatum 2. 115  
 primaevum 2. 926, 938  
 profundum 4. 119, 744;  
 7. 374  
 proliferum 6. 255  
 pseudo-vermiculare  
 6. 113  
 quadrigeminum 2. 108,  
 193; 6. 209  
 radiceforme 1. 141  
 reticulatum 7. 386  
 rugosum 2. 109  
 Sedgwicki 6. 255  
 turbinatum 0. 238, 731;  
 4. 497; 5. 853, 854;  
 6. 375  
 undulatum 8. 754

- Cyathophyllum**  
 vermiculare 1. 141;  
 3. 318; 6. 255;  
 7. 220; 9. 629  
 spp. 2. 990; 4. 497;  
 7. 104
- Cyathopsis** 2. 121  
 cornu-bovis 6. 114  
 cornu-copiae 6. 114  
 eruca 3. 238; 6. 114  
 fungites 6. 114  
 gigas 6. 255
- Cyathoseris** 2. 119°  
 Haidingeri 4. 868  
 infundibuliformis 2. 377  
 raristella 4. 868  
 Valmondoisiaca 2. 377
- Cyathula-Schicht** 0. 860
- Cybele** gen. 1. 509; 6. 224  
 punctata 1. 255; 4. 501  
 rugosa 6. 116  
 sexcostata 4. 501  
 variolata 1. 255  
 spp. 4. 493; 5. 248  
 Partachi 2. 627  
 speciosum 5. 380  
 spp. 9. 640
- Cybota** gen. 9. 498  
 linteae 9. 498
- Cycadeae (fam.)** 5. 637
- Cycadeoidea** gen. 0. 630  
 cylindrica 6. 496  
 megalophylla 6. 617  
 megaphylla 2. 887  
 microphylla 2. 887; 6. 617  
 n. sp. 6. 496
- Cycadites**  
 gen. 0. 630; 6. 616!  
 angustifolius 2. 995;  
 6. 616  
 Brongniarti 2. 887; 6. 616  
 Bucklandi 2. 992  
 Escheri 3. 502; 5. 637  
 giganteus 6. 616  
 Morrisanus 6. 616  
 Nilssonanus 6. 616  
 pectinatus 6. 616  
 platyrhachis 4. 34  
 salicifolius 2. 995; 6. 616  
 Schmidt 8. 503
- Cycadophyllum**  
 gen. 6. 618!  
 elegans 6. 618
- Cycadopsidae (fam.)** 0. 117!
- Cycadopsis** n. g. 0. 117!  
 Aquisgranensis 0. 94,  
 117, 118
- Cycadopsis**  
 araucarina 0. 117, 118  
 cryptomerioides 4. 229  
 Foersteri 0. 117, 118  
 Monheimi 0. 117, 118  
 thujoides 0. 117,
- Cycadopteris** gen. 4. 34!  
 gracilis 4. 34  
 ornata 4. 34  
 Unger 4. 34
- Cyclas** gen. 6. 863  
 amnica 6. 863  
 angulata 6. 862  
 calyculata 6. 863  
 carinata 6. 862  
 concentrica 6. 863; 9. 116  
 cornea 1. 760; 2. 1004;  
 9. 842  
 exigua 1. 712, 713  
 fasciata 6. 862  
 fontinalis 4. 832  
 formosa 7. 494; 8. 495  
 fragilis 7. 494; 8. 495  
 keuperana 9. 383  
 lacustris 6. 863  
 majuscula 6. 862  
 media 7. 99.  
 Normandi 5. 746  
 orbicularis 6. 862  
 palustris 9. 475  
 postera 9. 13  
 rivalis 2. 194f.; 3. 554,  
 564;  
 rivicola 2. 1004; 6. 863  
 rivularis 7. 729  
 rugosa 6. 495  
 Sirena 6. 93  
 subelliptica 7. 494;  
 8. 495  
 tetrica 7. 853  
 spp. 1. 122; 6. 752,  
 863; 8. 616
- Cyclaster** gen. 7. 860!  
 Bigsbyi 9. 636  
 declivis 7. 859
- Cyclina** Woodi 6. 862
- Cyclobatys**  
 oligodactylus 3. 108
- Cyclocarpum** gen. 8. 627!  
 nummularium 8. 628
- Cycloceras** 6. 126!  
 annulatum 6. 122  
 arcuolratum 6. 122  
 bilineatum 6. 122  
 Flemingi 3. 760; 6. 122  
 ibex 6. 122  
 rugosum 6. 122
- Cycloceras**  
 striatum 6. 122  
 subannulatum 6. 122  
 tenuiannulatum 6. 122  
 tracheale 6. 222  
 tubicinella 6. 122  
 undulatum 6. 122  
 sp. 1. 253
- Cyclocladia** major 5. 628  
 ornata 5. 868
- Cycloclypeus**  
 gen. spp. 8. 244!, 247
- Cyclocoenia** 2. 117°
- Cyclocriniten-Kalk** 5. 854
- Cyclocrinites** 2. 122°  
 Spaski 8. 594
- Cyclocyathus** 1. 627  
 Fittoni 2. 115°
- Cyclocystoides**  
 gen. 9. 636!
- Cyclognathus**  
 gen. 5. 228, 373<sup>2</sup>; 6. 638  
 laticurvatus 5. 373
- Cyclolina**  
 gen. 5. 640, 755; 7. 228  
 Dufrenoyi 5. 592  
 impressa 7. 304!
- Cyclolites s. Cyclolithes**
- Cyclolithes** 2. 376
- Cyclolithes** 2. 119°  
 alaceus 2. 375  
 Alpinus 5. 475  
 Altavillensis 2. 376  
 Andianensis 2. 377  
 Borsoni 2. 376, 377  
 cancellatus 2. 376  
 Carcarensis 2. 378  
 complanatus 2. 376  
 Corbieriacus 2. 376  
 coronula 2. 376  
 cristatus 0. 760; 2. 378  
 cupularius 2. 376  
 deformis 2. 378  
 depressus 4. 868  
 Deshayesi 2. 376  
 discoideus 2. 376;  
 4. 868  
 ellipticus 2. 376; 3. 582;  
 4. 868; 6. 206;  
 7. 232  
 excavatus 2. 378  
 Eudesi 2. 378  
 giganteus 2. 376  
 Guerangeri 2. 376  
 Guettardi 2. 376  
 Hauseranus 2. 376  
 Haueri 4. 868

- Cyclolithes**  
*hemisphaericus* 2. 376; 3. 582; 4. 868  
*laevis* 2. 376  
*lenticularis* 2. 376  
*Ligeriensis* 2. 376  
*macrostoma* 3. 582; 4. 868  
*mactra* 7. 130  
*Niciensis* 2. 377  
*numismalis* 2. 376, 377  
*nummulitoides* 2. 378  
*nummulus* 4. 868  
*orbitolites* 2. 378  
*orbulites* 2. 376  
*placenta* 4. 868  
*polymorphus* 2. 376  
*porpita* 2. 376  
*praeacutus* 2. 377  
*rugosus* 2. 376  
*scutellum* 4. 868  
*semiglobosus* 2. 376, 377  
*semiradiatus* 2. 376  
*stelliferus* 2. 376  
*titiculatus* 2. 376  
*undulatus* 2. 376; 3. 582; 4. 868; 7. 232  
*variolatus* 2. 376  
*Vicaryi* 2. 376  
*spp.* 5. 248  
*Cyclonema* gen. 5. 253!  
*cancellatum* 5. 253; 8. 855  
*spp.* 5. 248, 353  
*Cyclophthalmus*  
*senior* 8. 93  
*Cyclophyllia* 0. 700; 2. 117  
*Cyclophyllum* 2. 377  
*Cyclopit* 5. 832!  
*Cyclopteris* 0. 627  
*amplexicaulis* 5. 243  
*auriculata* 6. 97  
*Bockschi* 2. 890; 5. 630  
*crassinervis* 5. 630  
*digitata* 2. 886; 6. 253!  
*dissecta* 2. 890; 5. 240; 6. 626  
*Dunkeri* 2. 886  
*elegans* 5. 240; 6. 626  
*flabellata* 2. 890  
*frondosa* 2. 890  
*Germari* 5. 630; 6. 97  
*Hibernica* 7. 57  
*Huttoni* 6. 253  
*inaequalis* 5. 630  
*Mantelli* 2. 886  
*oblata* 5. 630  
*Cyclopteris*  
*obliqua* 5. 630; 7. 113  
*orbicularis* 1. 476; 5. 630; 6. 97  
*recurvata* 5. 630  
*reniformis* 0. 670  
*Richteri* 5. 240; 6. 626  
*rhomboidea* 3. 121  
*squamata* 2. 886  
*Sternbergi* 5. 630  
*tenera* 3. 121  
*tenuifolia* 2. 890; 5. 243; 9. 131  
*terminalis* 5. 630  
*Thuringiaca* 6. 626  
*trichomanoides* 1. 476; 5. 630  
*trifoliata* 5. 240; 6. 626  
*varians* 5. 630  
*spp.* 9. 379, 380  
*Cyclopterus*  
*lumpus* 7. 248  
*Cyclopyge* gen. 3. 487  
*spp.* 4. 493  
*Cycloseris* 2. 119\*  
*Andianensis* 2. 377  
*Cenomanensis* 2. 377  
*filamentosa* 2. 377  
*lenticularis* 2. 376  
*Niciensis* 2. 377; 3. 606  
*Perezi* 2. 377; 3. 606  
*Provincialis* 2. 377  
*semiglobosa* 2. 377  
*Cyclosiphon* gen. 5. 618!  
*sp.* 6. 609  
*Cyclosmilia* 2. 116\*  
*Cyclostoma*  
*bisulcatum* 1. 676; 3. 532; 4. 249; 9. 141  
*conicum* 4. 249  
*crassiusculum* 1. 676  
*elegans* 3. 763; 4. 473; 5. 746  
*formosum* 9. 749  
*glabrum* 2. 637, 765  
*Koechlinanum* 1. 122\*; 8. 200, 589; 9. 137  
*maculatum* 1. 676  
*obtusum* 5. 746  
*plicatum* 0. 860  
*reticulatum* 8. 875  
*sulcatum* 1. 676  
*spp.* 8. 507  
*Cyclotella*  
*ligustica* 0. 473  
*operculata* 0. 473  
*rotula* 0. 473  
*Cyclotella*  
*Scotica* 0. 473  
*Cyclothurus* gen. 4. 111  
*Cyclotus* gen. 4. 865  
*cinctus* 4. 865  
*nudus* 4. 865  
*Cyclurus*  
*gen.* 3. 118\*, 224\*  
*macrocephalus* 3. 224; 7. 584\*  
*minor* 7. 554\*  
*Valenciennesi* 5. 374  
*Cydnopsis*  
*gen.* 3. 866, 875!  
*atavina* 3. 873  
*brevicollis* 3. 873  
*coleopteroides* 3. 873  
*delata* 3. 873  
*exilis* 3. 873  
*Haidingeri* 3. 866, 873  
*pygmaea* 3. 873  
*sagittifera* 3. 873  
*scutellaris* 3. 873  
*tertiaria* 3. 866, 873  
*Cydnus Oeningensis* 3. 873  
*Cygnus* sp. 7. 634  
*Cylica* 2. 118\*  
*Cylicosmilia* 2. 116\*  
*Cylindracanthus*  
*ornatus* 6. 609!; 8. 253!  
*Cylindraspis* gen. 6. 376  
*latispinosa* 2. 279; 6. 370, 626  
*macrophthalmus* 6. 370  
*Cylindricodon* gen. 6. 760  
*Cylindrites*  
*gen.* 0. 870!, 626; 3. 237!  
*acutus* 3. 235  
*altus* 3. 235  
*angulatus* 3. 235  
*arteriaeformis* 8. 640  
*attenuatus* 2. 229  
*brevis* 3. 235  
*bulbiformis* 2. 229  
*bullatus* 3. 235  
*compressus* 8. 640  
*convolutus* 8. 640  
*cretaceus* 4. 229  
*cuspidatus* 3. 235  
*cylindricus* 3. 235  
*Daedalaesus* 8. 640  
*excavatus* 3. 235  
*gradus* 2. 229  
*mamillaris* 2. 229  
*pyriformis* 3. 235  
*spongoides* 2. 896; 6. 640

- Cylindrites*  
*tabulatus* 2. 229  
*Thorenti* 3. 235  
*sp.* 0. 728  
*Cyllonium*  
*Boisduvalanum* 5. 747  
*Hewitsonanum* 5. 747  
*Cymbalopora*  
*gen. sp.* 2. 125, 128!  
*Cymbella*  
*Finnica* 2. 196  
*gastroides* 0. 473  
*obtusiuscula* 0. 473  
*Cymbium-Schicht* 9. 23  
*Cymophan* 8. 579\*  
*Cynchramus*  
*miliarius* 7. 634  
*Cynichnoides gen.* 9. 867  
*marsupialoides* 9. 867  
*Cynodictis martides* 5. 372  
*palustris* 5. 372  
*Velaunus* 5. 372  
*sp.* 0. 499  
*Cynodon lacustris* 5. 229  
*palustris* 5. 229, 37?  
*Velaunus* 5. 229, 372  
*Cynoidea (fam.)* 9. 867  
*Cyotherium gen.* 5. 229  
*Cyphaspis*  
*gen.* 0. 780, 785!;  
3. 487; 6. 224  
*ceratophthalma* 6. 370  
*elegantula* 4. 501; 9. 864  
*Gauthieri* 3. 102  
*Girardeaunensis* 6. 735  
*hydrocephala* 6. 256;  
8. 753  
*megalops* 4. 501  
*pygmaea* 4. 501  
*truncata* 6. 256  
*spp.* 4. 493  
*Cyphastrea*  
*gen.* 0. 763, 764!; 2. 118  
*Cyphoderia gen.* 5. 755  
*Cyphoniscus gen.* 4. 502!  
*socialis* 4. 502  
*Cyphosoma*  
*paucituberculatum* 4. 653  
*spp.* 7. 852  
*Cyperaceae (fam.)* 5. 638  
*Cyperites* 0. 630  
*alternans* 5. 638  
*angustior* 3. 503; 5. 638  
*angustissimus* 3. 503;  
5. 638  
*bicarinatus* 1. 609;  
2. 992  
*Cyperites*  
*canaliculatus* 5. 638;  
7. 502; 9. 122  
*caricinus* 2. 992  
*confertus* 5. 638  
*Custeri* 5. 638  
*Deucalionis* 3. 503;  
5. 638; 7. 502  
*dubius* 5. 638  
*elegans* 9. 873  
*Guthnicki* 5. 638  
*latior* 3. 503  
*margarum* 5. 638  
*Montalionis* 9. 117  
*multinervosus* 5. 638  
*paucinervis* 5. 638  
*plicatus* 3. 503; 5. 638  
*Rechsteineri* 5. 638  
*reticulatus* 5. 638  
*scirpoides* 2. 992  
*senarius* 5. 638  
*sulcatulus* 5. 638  
*tenuistriatus* 5. 638  
*tertiarius* 2. 628, 992;  
3. 384, 503; 4. 491;  
5. 638; 6. 256  
*tuberosus* 6. 105  
*typhoides* 2. 992  
*Zollikoferi* 5. 638  
*Cyperus*  
*Chavannesii* 5. 638; 8. 586  
*Morloti* 5. 638  
*Sirenum* 5. 638  
*vetustus* 5. 638  
*spp.* 0. 503  
*Cypraea*  
*affinis* 3. 763  
*Angliae* 3. 763  
*angystoma* 3. 370, 604;  
6. 93, 739  
*avellana* 3. 763  
*Bartoniensis* 1. 715; 7. 635  
*Bowerbanki* 7. 635  
*Broccii* 3. 75  
*bullaria* 2. 164, 170  
*Coombi* 7. 635  
*corbuloides* 3. 604  
*Deshayesi* 7. 635  
*elegans* 3. 604; 6. 229,  
5. 638  
*Europaea* 3. 763  
*fenestralis* 6. 229<sup>2</sup>, 230  
*Genyi* 3. 604  
*gibbosa* 6. 739  
*globosa* 8. 635  
*globularis* 7. 635  
*inflata* 3. 604; 6. 93, 739;  
7. 635  
*Cypraea inflexa* 3. 370  
*leporina* 9. 839  
*Levesquei* 1. 764; 3. 604;  
7. 229  
*media* 3. 604  
*oviformis* 7. 635<sup>3</sup>  
*pediculus* 3. 75; 7. 635  
*pinguis* 6. 230  
*praelonga* 3. 604  
*Prestwichi* 7. 635  
*pyrum* 9. 839  
*retusa* 3. 763  
*rostrata* 3. 634  
*subannularia* 3. 75  
*subleporina* 3. 75  
*sublyncoides* 3. 75  
*tuberculosa* 7. 635  
*tumida* 3. 75  
*Wetherelli* 7. 635  
*spp.* 3. 627; 6. 479  
*Cypraeacites*  
*bullarius* 4. 874  
*Cypredia*  
*fenestralis* 6. 230  
*Cyprella gen.* 3. 101!  
*Edwardsana* 3. 100  
*Koninckana* 5. 126  
*ovulata* 5. 126  
*Cypresen*  
*v. New-Orleans* 5. 221  
*Cypricardella*  
*gen.* 7. 863!  
*nucleata* 7. 863  
*oblonga* 7. 863  
*plicata* 7. 863  
*subelliptica* 7. 863  
*Cypricardia gen.* 6. 864  
*acuta* 6. 372  
*affinis* 6. 865  
*alata* 6. 642  
*amygdalina* 6. 642  
*antiqua* 7. 615; 8. 2,  
345  
*arata* 6. 865  
*arcuata* 6. 642  
*bathonica* 4. 766  
*Beyrensis* 5. 98; 6. 500  
*bicarinata* 4. 749; 5. 875;  
6. 865  
*Breoni* 9. 455  
*brevicarinata* 6. 643  
*brevis* 8. 357  
*Calceolae* 6. 256  
*caudata* 6. 456  
*cingulata* 6. 648  
*compressa* 6. 495  
*concinna* 6. 643

## Cypricardia

- Conradi 6. 864  
 contracta 6. 643  
 coralliophaga 6. 865  
 Cordieri 3. 102  
 cordiformis 1.486; 2.230;  
 6. 865; 8. 357  
 crenistria 6. 372  
 cuneata 6. 643  
 Cyclopea 6. 865  
 cymbaeformis 6. 864  
 cylindrica 6. 643  
 Davidsoni 3. 102  
 deltoidea 6. 647  
 Deshayesana 6. 864  
 elongata 6. 372  
 gregaria 6. 865  
 Hessi 6. 372  
 impressa 6. 642, 864;  
 9. 847  
 inclusa 6. 495  
 Indianensis 7. 863  
 inflata 6. 864  
 laevigata 6. 495  
 lamellosa 6. 372  
 Ludovicana 3. 102  
 Marcignyana 9. 455  
 Mariana 3. 102  
 Mediterranea 6. 865  
 modiolaris 6. 643, 864,  
 868  
 Murchisoni 4. 749; 6. 865  
 Neptuni 6. 865  
 nuculiformis 4. 766  
 obliqua 6. 868  
 oblonga 6. 643, 865<sup>2</sup>  
 obsoleta 6. 642  
 orbiculata 3. 231; 6. 865  
 parallela 6. 648, 864  
 Parisiensis 6. 865  
 pectinifera 6. 865  
 pelagica 6. 646  
 Pomona 6. 647  
 quadrata 6. 643  
 retusa 6. 642  
 rhombea 6. 864<sup>2</sup>  
 rostrata 4. 766; 8. 482  
 semisulcata 6. 643, 865  
 siliqua 2. 230  
 sinuata 6. 643  
 socialis 6. 643  
 squamifera 6. 372, 864  
 striata 6. 864  
 subplana 7. 863  
 Suevica 7. 93, 94;  
 9. 452 ff.  
 terea [?] 6. 865

## Cypricardia

- tetragona 9. 456  
 Texana 0. 102  
 transversa 6. 644  
 triangularis 6. 495  
 trigona 6. 869  
 tumida 3. 605; 6. 643  
 undata 6. 642  
 undulata 6. 864, 865  
 vetusta 6. 646, 864  
 spp. 1. 382; 6. 495,  
 864; 8. 616

## Cypricardites

- gen. Cosn. 9. 755  
 Cypridea gen. 7. 505!

## Cyprideis

- torosa 7. 503

## Cypridina

- gen. 3. 99; 5. 109, 110  
 alata 5. 126  
 Althi 5. 126  
 angulata 1. 361  
 auricularis 5. 126  
 Balthica 5. 853, 865;  
 7. 746

## Buprestis 1. 664!

- calcarata 6. 626  
 canaliculata 8. 428  
 cicatricosa 8. 425  
 cornuta 3. 100  
 corrugata 8. 430  
 daedalea 8. 429  
 echinata 4. 672  
 elegans 5. 126  
 elliptica 6. 256  
 Favrodana 5. 126  
 Foersterana 5. 126  
 fusiformis 5. 126  
 galeata 1. 361  
 globulus 6. 626  
 gyrata 6. 626  
 hastata 8. 428  
 hemisphaerica 6. 370  
 hieroglyphica 5. 126  
 interrupta 5. 111  
 Koninckana 5. 126  
 Kostelensis 7. 504; 8.425  
 laticosta 7. 504  
 leioptycha 5.126; 9.494  
 marginata 7. 746  
 minuta 5. 865  
 muricata 5. 126  
 nitida 1. 664  
 oculata 6. 256  
 opaca 1. 361  
 ornata 5. 126  
 plicata 7. 504

## Cypridina

- plicatula 8. 432  
 pulchella 5. 126  
 punctata 7. 504; 8. 424  
 punctatella 7. 504  
 reniformis 1. 361  
 Roemerana 3. 100; 5.126  
 serrato-striata 1. 225,  
 663; 2. 57, 275ff.;  
 3. 159, 523, 812,  
 817; 4. 46, 454;  
 5. 323; 6. 79, 210,  
 370, 626  
 serrulata 5. 111, 126  
 subfusiformis 1. 664;  
 6. 370  
 subglobosa 2. 279  
 subglobularis 2. 279  
 taeniata 6. 626  
 truncata 8. 430  
 vesperilio 8. 437

## Cypridinen

- Schiefer 1. 225, 662;  
 2. 56; 3. 159\*, 523,  
 614, 622, 812; 4. 46,  
 454, 634; 5. 50,  
 239p; 6. 255, 368,  
 369!

## Cyprina gen. 6. 862

- aequalis 4. 506; 6. 862<sup>2</sup>  
 angulata 4. 506; 6. 862<sup>2</sup>  
 arenaria 8. 377  
 Bernensis 6. 862  
 Boissayi 5. 593  
 Bronni 6. 862  
 Caillaudi 3. 605  
 Cancrinana 6. 862  
 cingulata 9. 499  
 complanata 3. 605  
 compressa 8. 377  
 cordata 8. 377  
 cornuta 5. 848; 8. 488  
 Defrancei 4.506; 6.862  
 depressiuscula 7. 743  
 dolabra 7. 743  
 elongata 6. 862  
 Eryvensis 6. 862  
 Escheri 6. 363  
 Fergusoni 9. 228  
 Georgii 8. 875  
 gigantea 6. 861  
 gibbosa 3. 165  
 Helmersenana 6. 862  
 incerta 6. 862  
 Islandica 1.621, 483, 484,  
 506; 5. 103; 6. 465,  
 862, 7. 53

**Cyprina**

- islandicoides 4. 506;  
6. 861, 862  
jurensis 7. 743  
laevigata 7. 510  
Lajonkairei 4. 506; 6. 862  
Ligeriensis 0. 294;  
1. 743; 6. 862  
Loweana 7. 743  
maxima 4. 506; 6. 862  
minima 4. 506  
Morrisei 4. 517; 6. 862  
naviculata 8. 875  
nuciformis 7. 743  
Nysti 0. 861; 3. 605;  
6. 862  
orbicularis 6. 862  
ovata 8. 377  
Pallasi 8. 875  
Pedemontana 6. 861  
planata 6. 862  
propinqua 7. 510  
regularis 6. 862  
rostrata 1. 744; 6. 862  
rotundata 6. 533  
rustica 3. 605; 4. 506;  
6. 862; 7. 229  
scutellaria 0. 861;  
1. 764; 6. 862  
strigillata 6. 869  
subtumida 8. 377  
trapeziformis 7. 743  
triangulata 8. 875  
tridacnoides 6. 861  
tumida 1. 764; 4. 506;  
6. 862  
umbonaria 6. 861  
vetusta 6. 864, 870;  
7. 628  
vulgaris 6. 862  
spp. 2. 977; 6. 599;  
6. 862; 8. 616

**Cyprinus**

- papyraceus 3. 144  
priscus 1. 80; 5. 908;  
7. 110  
spp. 4. 581  
Cypris gen. 3. 101!; 7. 505  
angusta 6. 333  
biplicata 3. 768; 7. 503  
bistrigata 7. 503  
Browniana 3. 768;  
7. 503  
candida 7. 503  
concinna 5. 768  
elongata 5. 768  
faba 3. 99; 8. 200

**Cypris**

- gibba 3. 768; 7. 503  
Leidyi 8. 494  
liasica 6. 496; 8. 643  
lucens 6. 496; 7. 503  
minuta 7. 503  
Numida 3. 768  
orum 7. 503  
pantherina 7. 503  
pellucida 7. 503  
reptana 7. 503  
setifera 3. 768  
setigera 7. 503  
similis 5. 768  
sinuata 7. 503  
spinigera 7. 99  
tuberculata 7. 99  
tumida 3. 768  
Valdensis 7. 99<sup>2</sup>  
vulgaris 7. 503  
Cyrena gen. 6. 862  
aequalis 6. 862  
alpina 5. 475  
antiqua 6. 862  
Arvernensis 6. 862  
Bouilleti 6. 862  
Britannica 6. 862  
Brongniarti 3. 74, 369;  
6. 863  
Carolinsensis 6. 863  
compressa 6. 862<sup>2</sup>  
consobrina 2. 1004  
convexa 5. 473, 476;  
6. 739, 740  
cuneiformis 3. 80, 189;  
5. 581; 6. 862  
Cunninghami 2. 352  
cycladiformis 1. 712, 714  
deperdita 6. 862  
Duchasteli 6. 863  
elongata 6. 862  
Faujasi 2. 432 ff.;  
3. 138; 6. 863;  
8. 607  
fossulata 6. 862  
Gemellaroi 6. 863  
Gravesi 6. 862  
Jamesoni 2. 352  
intermedia 7. 494; 8. 495  
laevigata 6. 863  
lucinoides 6. 864  
Maccullochi 2. 352  
Moreauensis 7. 494;  
8. 495  
nuculiformis 4. 766  
obovata 1. 712, 714;  
8. 515

**Cyrena obtusa** 8. 515

- occidentalis 7. 494;  
8. 495  
pisum 6. 862<sup>2</sup>  
polita 6. 863  
pulchra 1. 712  
semistriata 0. 860, 861;  
6. 862  
subarata 1. 177; 2. 435,  
587, 971; 3. 134,  
327; 4. 524, 526;  
6. 167, 535, 707;  
8. 200, 451; 9. 137,  
140  
tenuistriata 3. 751  
trigona 3. 80; 6. 862  
trigonula 1. 760; 6. 863  
truncata 6. 863  
undata 7. 502  
spp. 2. 351; 6. 862;  
8. 616

**Cyrenen-**

- Kalkschiefer 8. 590  
Mergel 6. 535; 9. 122  
Schichten 3. 482; 8. 717

**Cyrtia gen.** 6. 117

- acutirostris 6. 736  
exorrecta 4. 60  
heteroclitia 6. 117  
Murchisoniana 5. 384  
trapezoidalis 4. 504;  
6. 117

**Cyrtoceras gen.** 4. 853;  
5. 258, 385 ff.;  
6. 126!; 316<sup>2</sup>; 8. 235!

- acuticostatum 6. 371  
annulatum 8. 617  
applanatum 6. 371  
bdellalites 6. 122  
bilineatum 6. 371  
Brückneri 8. 236  
breve 6. 371  
compressum 5. 404\*  
cornucopiae 6. 371  
depressum 5. 404\*  
dorsatum 8. 766  
dubium 9. 847  
Eifeliense 2. 192; 6. 371;  
7. 253

- Fahrenkohl 1. 491  
falcatum 8. 236  
heteroclytium 4. 10\*  
hospes 8. 236  
lamellosum 6. 371  
Lujani 6. 500  
multicameratum 6. 122  
plano-excavatum 6. 371

**Cyrtoceras**

- reticulatum 6. 122  
 subconicum 6. 371  
 subornatum 3. 111;  
                                 6. 122  
 Trettoanum 9. 360  
 ventrali-sinuatum 6. 371  
 spp. 4. 3; 5. 248

**Cyrtoceratidae**

(fam.) 8. 617!, 618

**Cyrtoceratites**

- depressus 2. 107  
 ornatus 2. 107

**Cyrtodonta** gen. 9. 755**Cyrtolithes**

- gen. 1. 662; 6. 121;  
                                 7. 761  
 ornatus 6. 121

**Cyrtholithus**

Boblayei 3. 102

**Cyrtometopus**

spp. 4. 492; 6. 224

**Cyrtopora**

- gen. 2. 125, 126!  
 elegans 2. 126

**Cystidea** (subordo) 2. 59;  
 4. 233; 6. 115; 9. 58,  
                                 635!**Cystiphyllidae** (fam.) 4. 497

- Cystiphyllum 2. 122  
 breviamellatum 6. 114  
 Damnoniense 6. 114  
 vesiculosum 2. 341;  
                                 6. 375, 114  
 spp. 4. 497; 7. 104

**Cystopteris**

fumariacea 6. 505

**Cystoseirites** 0. 626

- communis 3. 47  
 dubius 1. 740  
 filiformis 6. 251, 252  
 flagelliformis 6. 252  
 Partschii 4. 491; 6. 251,  
                                 252  
 spp. 1. 382; 7. 778

**Cystosira** communis 5. 637**Cythere** gen. 3. 101;

5. 108, 126; 7. 505!  
 accedens 8. 420!, 441  
 aculeata 3. 100  
 acuta 4. 745  
 acuticosta 8. 435!, 441  
 angulatipora 3. 99;  
                                 7. 504  
 angusta 7. 498  
 angusticostata 3. 100  
 approximata 3. 100

**Cythere**

- arachnoidea 3. 100  
 attenuata 7. 504  
 Bairdana 5. 111  
 Bartonensis 7. 504  
 Beyrichana 7. 504  
 bidentata 3. 99  
 biornata 6. 757  
 biplicata 4. 745  
 bituberculata 4. 489,  
                                 490  
 Bowerbankana 7. 504  
 brevicula 7. 498  
 calcarata 3. 100  
 canaliculata 8. 428!, 441  
 carbonaria 7. 863  
 ceratopora 3. 100  
 ceratoptera 7. 504  
 cicatricosa 8. 425!, 441  
 cicatricula 3. 100  
 Colwellensis 7. 504  
 compressa 7. 504  
 concinna 7. 504  
 confluent 7. 498  
 consobrina 7. 504  
 contracta 7. 504  
 Cornuelana 3. 100  
 cornuta 3. 100; 7. 498;  
                                 504; 8. 438!, 441  
 coronata 8. 439!, 441  
 corrugata 8. 430!, 441  
 costellata 3. 99; 7. 504  
 curta 4. 745  
 Cyclas 7. 374  
 debilis 7. 504  
 deformis 3. 100  
 Deshayesana 3. 100  
 dictyosigma 7. 504  
 dispar 8. 622  
 divaricata 8. 420!, 441  
 draco 8. 437!, 441  
 Dumontana 3. 100  
 echinata 6. 757  
 Edwardsi 3. 100  
 elongata 4. 745  
 erinaceus 6. 757  
 faba 5. 111  
 faboides 3. 99  
 favosa 3. 99  
 fenestrata 3. 100  
 flavida 7. 504  
 Forbesana 3. 100  
 formosa 3. 100  
 Francqueana 3. 100  
 galeata 3. 100  
 Geinitziana 4. 745  
 gibberula 7. 498

**Cythere**

- gracilis 4. 745  
 gradata 3. 100  
 grapta 7. 374  
 Grateloupiana 3. 100  
 Haidingeri 3. 100  
 Haimeana 3. 99  
 harpa 5. 126  
 hastata 8. 428!, 441  
 Hebertana 3. 100  
 hilseana 5. 111, 126;  
                                 7. 504  
 hoplites 8. 434!, 441  
 horrescens 3. 100; 7. 504  
 incompta 4. 869  
 inornata 3. 99; 4. 745  
 intermedia 7. 504  
 Jonesana 3. 99  
 Jugleri 7. 498  
 Jurinei 3. 99; 7. 498;  
                                 8. 418!  
 Koninckana 4. 869  
 Kostelensis 7. 504;  
                                 8. 425!, 441  
 Kutorgana 4. 745  
 lacunosa 7. 504  
 Lamarckiana 3. 99  
 laqueata 7. 504  
 latidentata 6. 757;  
                                 7. 504  
 lichenophora 3. 100  
 limbata 3. 100  
 Londinensis 7. 504  
 Lyellana 3. 100  
 lyrata 7. 498  
 lyriformis 8. 436!, 441  
 macrophthalma 5. 126  
 macropora 3. 100; 7. 504  
 manubrium 8. 435!, 441  
 megaphyma 4. 869  
 Micheliniana 3. 100  
 modiolaris 7. 498  
 monilifera 3. 100  
 monoceros 7. 498  
 Morrisana 4. 745  
 multicostata 3. 99  
 Mulleri 7. 504  
 Münsteri 7. 504  
 nebulosa 3. 100  
 neglecta 4. 869  
 Neptuni 8. 431!, 441  
 nuciformis 4. 745  
 Nystana 3. 99  
 obliquata 7. 498  
 Orbignyana 3. 100  
 papilio 8. 436!, 441  
 pectinata 3. 100

## Cythere

perforata 7. 504  
 pertusa 4. 869  
 pinguis 7. 504  
 plicata 3. 99; 7. 498,  
 504; 8. 421!, 441  
 plicatula 3. 100; 8. 432!,  
 441  
 punctata 7. 504; 8. 424!,  
 441  
 punctatella 3. 100  
 punctatula 3. 99  
 punctulata 5. 126; 5. 111  
 pusilla 3. 100  
 pygmaea 3. 100  
 Pyrrhae 7. 374  
 recta 7. 374  
 regularis 4. 489  
 ren 7. 504  
 reniformis 5. 126  
 retifastigiata 7. 504  
 Reussana 3. 100  
 Roessleri 4. 489, 490;  
 6. 504  
 sagittula 3. 100;  
 scabra 3. 100; 7. 498;  
 8. 423!, 441  
 scabro-papillosa 7. 504  
 Schrenki 7. 374  
 scrobiculata 3. 99;  
 7. 498, 504; 8. 422!,  
 441  
 sculpta 3. 100; 5. 126  
 senilis 7. 504  
 Sorbyana 7. 504  
 sphaerulo-lineata 7. 504  
 sphenoides 4. 869  
 sticta 7. 374  
 striato-punctata 3. 99;  
 7. 504; 8. 422!, 441  
 subangulata 8. 446!,  
 441  
 subdeltoidea 3. 675!;  
 7. 504  
 sublaevis 6. 735  
 subsagittula 8. 427!, 441  
 subscrobiculata 8. 423!,  
 441  
 tamarindus 7. 504  
 tenuimargo 7. 498  
 tessulata 3. 100  
 Thierensana 3. 100  
 trachypora 7. 504  
 triangularis 7. 504  
 tricornis 6. 757  
 trigonalis 3. 768; 7. 504  
 trigonula 7. 504

## Cythere

truncata 3. 99, 100;  
 5. 126; 7. 504;  
 8. 430!, 441  
 tuberculata 7. 504  
 unicornis 7. 504  
 unisulcata 7. 504  
 varians 6. 757  
 variolata 8. 427!, 441  
 ventricosa 3. 100  
 vermiculata 3. 100  
 vespertilio 8. 437!, 441  
 Voltzi 3. 676!  
 Wetherilli 7. 504  
 Cytherea Bosq. ) Crust.  
 (non Lwx.) )  
 gen. 5. 126  
 alata 5. 126  
 arenosa 5. 126  
 cellearacea 5. 126  
 cerebralis 5. 126  
 complanata 5. 126  
 concentrica 5. 126  
 cristata 5. 126  
 elegans 5. 126  
 elegantula 5. 126  
 fusiformis 5. 126  
 gibberula 5. 126  
 Hagenowi 5. 126  
 hieroglyphica 5. 126  
 horridula 5. 126  
 interrupta 5. 126  
 Koninckana 5. 126  
 labyrinthica 5. 126  
 laticristata 5. 126  
 lepida 5. 126  
 longispina 5. 126  
 macrophthalma 5. 126  
 macroptera 5. 126  
 minuta 5. 126  
 multilamella 5. 126  
 orchidea 5. 126  
 ornata 5. 126  
 ornatissima 5. 126  
 phyloptera 5. 126  
 pulchella 5. 126  
 puncturata 5. 126  
 quadridentata 5. 126  
 radiosa 5. 126  
 sagittata 5. 126  
 semicancellata 5. 126  
 serrulata 5. 126  
 spinosa 5. 876  
 strangulata 5. 126  
 subtetragona 5. 126  
 trigonoptera 5. 126  
 umbonella 5. 126

## Cythere

variolata 5. 126  
 vesiculosa 5. 126  
 Cytherea Mollusc.  
 gen. Lwx. 6. 861  
 aequorea 6. 752  
 affinis 6. 861  
 albaria 6. 752  
 albina 6. 862  
 analoga 6. 861  
 apicalis 4. 50; 6. 861  
 aptychus 6. 870  
 astartaeformis 6. 752  
 Bonellii 6. 862  
 Boryi 6. 862  
 Bosqueti 6. 862, 80  
 Brauni 6. 862  
 Bronni 2. 43  
 Burdigalensis 6. 861  
 caperata 6. 861  
 Carolinensis 6. 752  
 Chione 3. 756; 4. 506,  
 514; 6. 861<sup>2</sup>, 862  
 chionoides 6. 862  
 cincta 6. 862  
 cornea 6. 861  
 corrugata 6. 861  
 cuneata 1. 491; 6. 861<sup>2</sup>  
 cuneiformis 6. 861  
 Custugensis 6. 861  
 cycladiformis 4. 506;  
 6. 862  
 Cyrilli 6. 861  
 decipiens 6. 861  
 decisa 7. 242  
 deltoidea 6. 861<sup>2</sup>  
 Deweyi 7. 492; 8. 495  
 discoidalis 6. 752  
 dolabra 6. 861; 7. 743  
 Domeykoana 7. 404  
 Duboisii 6. 861  
 elegans 1. 716; 6. 861  
 elevata 6. 752  
 elliptica 9. 750  
 Erycina 6. 861; 9. 838,  
 839, 854  
 erycinoides 3. 74, 370;  
 6. 739, 861<sup>2</sup>; 7. 502  
 euglypha 5. 126  
 eversa 6. 752  
 excavata 6. 753, 861  
 Favrodana 5. 126  
 filosa 4. 506; 6. 862  
 Fittoni 6. 861  
 Floridaana 6. 752  
 fragilis 6. 862  
 furcifera 5. 126



**Cytherea**

- gigantea 6. 862  
 Heberti 6. 861  
 Herzogi 1. 384; 6. 861  
 Hunteri 9. 750  
 Jerdoni 9. 750  
 imitabilis 6. 752  
 incrassata 0. 860, 861;  
     1. 712; 5. 475 ff.;  
     8. 714; 9. 138, 212  
 inflata 2. 43  
 intermedia 6. 861  
 islandicoides 3. 74  
 Italica 6. 862  
 laevigata 0. 861; 6. 861,  
     862; 7. 845  
 laevis 4. 506; 6. 862  
 Lamarcki 3. 74; 4. 514;  
     6. 861  
 lamellosa 4. 506; 6. 870  
 leonina 6. 862  
 lenticula 4. 506; 6. 862  
 lenticularis 6. 752, 753  
 liasina 6. 861  
 liciata 6. 752  
 lincta 4. 506; 6. 862  
 lineolata 6. 861  
 lucinia 6. 861  
 Marylandica 6. 752  
 mesastriata 6. 752  
 minima 6. 861  
 Mississipiensis 6. 752  
 Missouriana 8. 495  
 Mortoni 6. 752  
 multilamella 2. 43, 359;  
     6. 861  
 Nebrascensis 7. 492;  
     8. 495  
 nitens 4. 506; 6. 861  
 nitidula 6. 861<sup>6</sup>; 8. 740;  
     9. 866  
 Nuttalli 6. 752  
 obliqua 1. 101, 712,  
     715; 6. 861  
 obovata 6. 752  
 orbicularis 9. 750  
 orbiculata 7. 864; 8. 495  
 ovata 6. 752  
 Owenana 8. 495  
 pandata 6. 752  
 Parisiensis 6. 861  
 parva 6. 861, 862  
 pectunculus 6. 862  
 Pedemontana 3. 74;  
     6. 861  
 pellucida 8. 495  
 perbrevis 6. 752

**Cytherea**

- perovata 6. 752  
 picta 2. 230  
 plana 6. 861  
 polita 6. 861<sup>2</sup>  
 propinqua 5. 126  
 puella 6. 862  
 Puschi 6. 861  
 pusilla 6. 861  
 pyga 6. 752  
 Poulsoni 6. 752  
 Rabica 6. 861  
 Rawesi 9. 750  
 reposta 6. 752  
 rotundata 1. 715  
 rudis 2. 43; 4. 506;  
     6. 862  
 rugosa 6. 861, 869  
 rustica 8. 740; 9. 866  
 Sayana 6. 752  
 scutellaria 6. 862  
 semipunctata 6. 752  
 sobrina 6. 752  
 Solanderi 6. 861  
 splendida 6. 534, 861;  
     9. 137, 138  
 striato-costata 5. 126  
 superba 6. 861  
 suberycinoides 1. 716;  
     6. 861<sup>4</sup>  
 subimpressa 6. 752  
 subnasuta 6. 752  
 subrotunda 6. 861  
 semisulcata 6. 861  
 sulcata 4. 506; 6. 861  
 sulcataria 0. 861; 6. 861<sup>3</sup>  
 sulcifera 6. 861  
 tellinaria 1. 716; 6. 861  
 tenuis 7. 864; 8. 495,  
     496  
 tenuistria 6. 861  
 tigerina 6. 864  
 transversa 1. 715; 6. 861  
 trigona 3. 99; 4. 506;  
     6. 862  
 trigonellaria 6. 861  
 truncata 6. 862  
 undata 6. 861<sup>1</sup>  
 unijoniformis 6. 861  
 Venetiana 4. 506;  
     6. 862  
 Verneuili 6. 861  
 vetusta 6. 861  
 Villanova 5. 473, 476;  
     6. 740  
 Wapsharei 9. 750  
 Wilsoni 9. 750

**Cytherea**

- spp. 6. 861; 8. 616  
**Cythereis**  
 gen. 5. 109<sup>1</sup>; 7. 505!  
 alata 5. 111; 7. 504  
 angulato-pora 7. 504  
 biplicata 7. 745  
 Bowerbankana 7. 504  
 ceratopteris 7. 504  
 ciliata 5. 111  
 cornuta 5. 111; 7. 504  
 drupacea 6. 504  
 gallina 1. 228  
 gaultina 5. 111  
 gibba 1. 228  
 horrescens 7. 504  
 interrupta 1. 228;  
     5. 111  
 Lonsdaleana 5. 111  
 macrophthalma 5. 111  
 quadrilatera 5. 111  
 senilis 7. 504  
 triplicata 5. 111  
**Cytherella**  
 gen. 3. 101<sup>1</sup>; 5. 110<sup>1</sup>;  
     7. 505!  
 appendiculata 5. 111  
 auricularis 5. 126  
 Beyrichana 7. 504  
 Beyrichi 6. 757  
 Bosqueti 5. 111  
 complanata 4. 869  
 compressa 3. 99; 7. 498,  
     504<sup>2</sup>; 8. 404<sup>1</sup>, 441  
 denticulata 5. 126  
 fabacea 6. 757  
 hieroglyphica 3. 99  
 inflexa 8. 404<sup>1</sup>, 441  
 inornata 4. 745; 6. 504  
 intermedia 6. 757; 7. 504  
 Jonesana 3. 99; 8. 404<sup>1</sup>,  
     441  
 Leopolitana 4. 869  
 Londinensis 7. 504  
 Mantellana 5. 111  
 Münsteri 3. 99; 5. 126;  
     7. 498, 504<sup>2</sup>  
 nuciformis 4. 489, 490,  
     745; 6. 504  
 ovata 5. 111, 126  
 parallela 4. 869  
 tenuistriata 3. 676<sup>1</sup>  
 truncata 5. 111  
 Williamsnana 5. 111, 126  
**Cytheridea**  
 gen. 3. 101<sup>1</sup>; 7. 505<sup>1</sup>;  
     8. 413<sup>1</sup>

**Cytheridea**

- clypeus 8. 416!, 441  
 debilis 7. 504  
 Harrisana 5. 126  
 heteropora 8. 413!, 441  
 heterostigma 7. 498;  
     8. 416!, 441  
 incrassata 3. 99  
 Jonesana 4. 869; 5. 126;  
     7. 504  
 Mülleri 3. 99, 676!, 678;  
     6. 535; 7. 498, 504;  
     8. 416!, 441  
 ovata 5. 126  
 papillosa 3. 99  
 perforata 7. 504  
 pinguis 7. 504  
 punctatella 6. 757  
 reversa 8. 413!, 441  
 rhombus 8. 415!, 441  
 Sorbyana 7. 504  
 subovata 8. 417!, 441  
 tumida 8. 414!, 441  
 Williamsonana 3. 99  
**Cytherideis** gen. 7. 505!  
 Bartonensis 7. 504  
 Colwellensis 7. 504  
 flavida 7. 504  
 ren 7. 504  
 tamarindus 7. 504  
 trigonalis 7. 504  
 tuberculata 7. 504  
 unicornis 7. 504  
 unisulcata 7. 504  
**Cytherina**  
 gen. 1. 510; 5. 110,  
     111, 126  
 abscissa 1. 361  
 aciculata 3. 99  
 acuminata 5. 126

**Cytherina alta** 7. 745

- Althi 9. 494  
 arcuata 9. 494  
 asperula 9. 494  
 attenuata 4. 869; 9. 494  
 auriculata 1. 361  
 Baltica 6. 813; 7. 387,  
     745<sup>2</sup>; 8. 270  
 Beyrichi 2. 254; 6. 757  
 ciliata 5. 126; 9. 494  
 complanata 4. 869; 5. 126  
 concentrica 3. 100  
 cornuta 5. 126; 7. 504;  
     9. 494  
 echinata 2. 254  
 echinulata 5. 126  
 elongata 5. 126  
 exilis 8. 409  
 faba 9. 494  
 fabulites 7. 745  
 hemisphaerica 6. 625  
 heterostigma 1. 361  
 imbricata 4. 546  
 insignis 9. 494  
 intermedia 7. 504  
 laevigata 9. 494  
 laevis 5. 126  
 leiptycha 9. 494  
 Leopolitana 4. 869;  
     5. 126  
 lucida 8. 407  
 lunata 5. 126  
 modesta 5. 126  
 mytiloides 7. 498  
 neglecta 8. 405  
 ornatissima 9. 494  
 ovata 9. 494  
 parallela 3. 99; 4. 672,  
     869; 5. 126; 7. 504;  
     9. 494

**Cytherina pedata** 5. 126

- pertusa 3. 99  
 phaseolus 7. 745; 8. 270  
 plicata 7. 504  
 prunella 7. 638  
 pulchella 5. 126  
 punctata 7. 504; 8. 424  
 pustulosa 3. 99  
 quadrilatera 5. 126  
 recta 1. 361  
 semicircularis 1. 361  
 seminulum 1. 361  
 striatula 6. 370, 625  
 strigulosa 1. 361  
 subdeltoidea 9. 494  
 subovata 8. 417  
 subteres 1. 361  
 tenuis 2. 627  
 Tippahana 9. 498  
 trigona 5. 126; 7. 504  
 tumida 8. 415  
 unguiculus 1. 361  
 spp. 3. 623; 5. 249;  
     9. 504  
**-Cytheropsis**  
 gen. 1. 510!; 8. 757!  
 Aldensis 3. 216; 6. 115  
 concinna 8. 756; 9. 636  
 rugosa 8. 756; 9. 636  
 siliqua 8. 756; 9. 636  
**Cytisus** 0. 637  
 cretaceus 6. 640  
 Dionysii 3. 47  
 Lavateri 0. 508; 2. 761;  
     3. 506  
 Oeningensis 0. 508;  
     2. 761, 762; 3. 47,  
     506  
 reniculus 8. 499  
 Scheitlini 3. 506

**D.**

- Dachschiefer 8. 281;  
     1. 663; 4. 708!  
 Dachstein-Bivalve 1. 137;  
     2. 459; 3. 167!  
     4. 88, 204; 8. 1 ff.  
 Dachstein-Kalke 4. 88, 456,  
     830; 6. 361, 747 p.;  
     8. 646  
 Dachstein  
 -Schichten 5. 219;  
     6. 847, 849; 7. 615<sup>2</sup>,  
     616, 619, 621;  
     8. 1 ff.  
 Dactylacis 2. 120.  
 Dactylaraca 2. 117\*

**Dactylastraea**

- gen. 0. 765; 2. 119  
**Dactylopteris** gen. 2. 892!  
 Stiehlerana 2. 890  
 remota 6. 626  
**Dactylosmilia** 2. 117\*  
**Dadocrinus**  
 gen. 6. 28; 8. 762!  
 gracilis 1. 80; 6. 245,  
     746; 8. 763  
 spp. 8. 762  
**Dadoxylon** 0. 632  
 Brandlingi 8. 871  
 keuperianum 5. 577  
 stigmolithus 5. 576; 8. 503

**Daedalus** gen. 4. 222;  
7. 239!

- Konincki 4. 221  
 Newtoni 4. 221  
**Daemonocrinites**  
 cornutus 0. 377  
**Dagestan** 1. 357 g.  
**Dalbergia**  
 aenigmatica 6. 252  
 eocaenica 9. 375  
 Haeringana 4. 380  
 podocarpa 3. 506;  
     6. 506; 9. 375  
 primaeva 3. 510; 9. 375,  
     376

- Dalbergia**  
*reticulata* 4. 491  
*Dalle nacrée* 0. 164, 355; 8. 726
- Dalmania** (Emm.)  
 gen. 0. 779<sup>1</sup>, 785; 3. 487; 6. 116  
*affinis* 7. 380  
*caudata* 7. 380  
*Hausmanni* 3. 341  
*incerta* 3. 102  
*limulurus* 3. 341  
*mucronata* 4. 501  
*punctata* 4. 46; 6. 625  
*tridentifera* 6. 735  
*tuberculata* 9. 753  
*Vetilardi* 3. 102  
 c.r. *Dalmanites*
- Dalmanites**  
 gen. 3. 487; 6. 224  
*atavus* 7. 638  
*Downingiae* 6. 500  
*Dujardini* 6. 500  
*laciniatus* 6. 500  
*Phillipsi* 6. 500  
*socialis* 6. 225, 500  
*stellifer* 6. 500  
*sublaciniatus* 6. 500  
 cfr. *Dalmania*
- Dama* spp. foss. 5. 227
- Dammarites** 0. 632  
*Fittoni* 2. 888
- Dammerde** 8. 215!
- Damourit** 0. 693<sup>1</sup>; 1. 347; 2. 848; 9. 567
- Dämpfe, vulkanische**  
 1. 589; 2. 503
- Danaeites** 0. 629
- Danaia** (*Danaea*)  
*multiseptosa* 8. 754
- Danait** 3. 459\*
- Danburit** 3. 700; 7. 174
- Danbury Feldspathe** 5. 449!
- Dania** 2. 120\*
- Danien** 1. 100; 9. 107
- Dapedius**  
 gen. 3. 117<sup>2</sup>; 6. 755  
*Egertoni* 4. 640  
*Fischeri* 3. 759  
*olifex* 6. 742
- Daphaenus vetus** 8. 376
- Daphne**  
*Oeningensis* 0. 505; 3. 504; 9. 503  
*oreodaphnoides* 6. 505  
*persooniaeformis* 6. 505  
*Daphnia primaeva* 1. 506
- Daphnogene** 0. 633  
*apiculata* 3. 504; 9. 503  
*Buchi* 3. 504; 9. 503  
*cinnamomifolia* 1. 103; 2. 754, 987; 3. 72, 504, 510, 631; 4. 252, 379, 627; 9. 503<sup>2</sup>  
*cuneifolia* 2. 761  
*elliptica* 2. 754  
*grandifolia* 3. 510; 4. 379; 9. 374  
*Haeringana* 4. 379  
*Javanica* 3. 434  
*intermedia* 3. 434  
*lanceolata* 2. 754; 3. 504, 510; 4. 379; 5. 241<sup>1</sup>; 9. 374, 503  
*Lalages* 3. 510  
*latifolia* 2. 754; 6. 505  
*melastomacea* 3. 504; 9. 376; 9. 503<sup>2</sup>  
*Paradisiana* 2. 754; 3. 504; 4. 252, 627; 9. 374  
*platyphylla* 3. 227  
*polymorpha* 2. 628; 3. 120, 384, 504, 510; 4. 379, 6. 638; 7. 776, 9. 374, 503<sup>2</sup>  
*retusa* 3. 504; 9. 503  
*spectabilis* 3. 504  
*subrotunda* 3. 504  
*Ungeri* 3. 504; 9. 503
- Dartmouth-**  
*Slate* 3. 97; 6. 112
- Dasmia** spp. 1. 627; 2. 116\*
- Dasyceps** gen. 9. 496!
- Dasyleps** gen. 8. 112  
*Keyserlingi* 8. 112
- Dasyphyllia**  
 gen. 0. 758; 2. 117\*  
*Taurinensis* 0. 758; 6. 740
- Dasypus** gen. 4. 111  
*sexcinctus* 6. 232; 7. 225
- Datolith** 1. 558; 2. 526; 4. 423; 5. 73<sup>1</sup>; 6. 349; 9. 653
- Daucina** gen. 5. 859!
- Ermanana** 5. 859
- Davallia**  
*Canariensis* 8. 757; 9. 253  
*Haidingeri* 9. 374
- Davidsonia**  
 gen. 0. 754; 3. 41!
- Davidsonia**  
*Bouchardana* 4. 504; 6. 508  
*Verneuili* 0. 754; 3. 45; 4. 61, 504; 6. 508  
 spp. 6. 374
- Davidsonidae** 4. 61, 504
- Davidsonit** 8. 74!
- Davoei-Bett** 6. 456
- Davyn** [Davyit] 3. 261
- Deanea** gen. 7. 634
- Debeyia** gen. 4. 229!  
*serrata* 4. 229
- Decacoenia** 2. 117\*
- Dechenia** 0. 629  
*euphorbioides* 2. 891  
*Roemerana* 2. 891
- Dechenit** 2. 214!
- Decticus** (Glir.)  
 gen. 4. 831
- Defrancia clypeata** 5. 635  
*prolifera* 3. 84  
 spp. 2. 125
- Dekayia** 2. 120\*
- Deinictis felina** 7. 115, 247<sup>1</sup>; 8. 376
- Deinodon horridus** 7. 114!
- Deiphon** gen. 6. 224<sup>2</sup>; 0. 779, 785; 3. 488, 489  
 spp. 4. 493; 807
- Deiphon-Gestein** 6. 807
- Delessertites** 0. 626  
*antiquus* 2. 890  
*Escheri* 8. 640  
*Hampeanus* 8. 364  
*sphaerococcoides* 4. 877  
*Thierensi* 4. 229
- Deless[e]it** 1. 557; 5. 798; 9. 653
- Delphinoides**  
*Grateloupi* 5. 231
- Delphinopsis**  
*Freyeri* 3. 627<sup>1</sup> p.; 5. 500
- Delphinorhynchus**  
*micropterus* 3. 94
- Delphinosaurus** 5. 622!
- Kiprijanoffi** 5. 623!
- Delphinula ulata** 3. 234  
*aculeata* 3. 634  
*acuta* 3. 634; 4. 874  
*Buckmani* 3. 234  
*calcar* 3. 604  
*callifera* 0. 861  
*coronata* 3. 234  
*discoidea* 3. 234  
*funata* 1. 486, 2. 228

- Delphinula*  
*grandis* 3. 634  
*granulata* 3. 634; 4. 874  
*heliciformis* 3. 234  
*lineata* 2. 228  
*infrastrata* 3. 220  
*muricata* 3. 634; 4. 874  
*Pratti* 3. 234  
*quadriringillata* 2. 228  
*radiata* 3. 634; 4. 874  
*scobina* 6. 739  
*spinosa* 3. 634  
*subarmata* 6. 372  
*sulcifera* 5. 501  
*spp.* 6. 750  
*Delphinus acutidens* 8. 174!  
*Bordae* 5. 231; 7. 110  
*brevidens* 1. 493; 2. 998;  
5. 231; 7. 110  
*Calvertensis* 5. 112  
*canaliculatus* 3. 163!;  
6. 330, 331; 7. 110<sup>2</sup>  
*Conradi* 5. 112  
*crassidens* 7. 110  
*Datium* 5. 231; 7. 110  
*delphis* 5. 231  
*densirostris* 4. 848  
*Desmaresti* 4. 848  
*edentatus* 3. 93  
*Karsteni* 7. 110  
*longirostris* 5. 231  
*macrogenius* 5. 231  
*micropterus* 4. 848  
*Phillipsi* 3. 93; 8. 448  
*pseudodelphis* 1. 493;  
2. 998; 5. 231, 621;  
7. 110  
*Renoui* 5. 231  
*sulcatus* 5. 621; 7. 110  
*tursio* 3. 163  
*Vermontanus* 0. 747;  
5. 131  
*spp.* 1. 254, 501  
*Delta: der Tiber* 3. 615!  
*Delthyris* *gen.* 6. 117  
*biloba* 1. 499  
*crispa* 1. 499  
*flabelliformis* 6. 730  
*fragilis* 3. 21, 30  
*granulosa* 4. 764  
*Hartmanni* 4. 764  
*lynx* 3. 340  
*macroptera* 1. 499  
*microptera* 1. 499  
*Niagarensis* 1. 499  
*octoplicata* 1. 499  
*rostrata* 3. 764  
*Delthyris* 0. 633  
*sulcata* 8. 269  
*Deltocyathus* 2. 115  
*Delvauxii* 4. 687!  
*Demidovii* 7. 443!; 8. 818!  
*Dendracis* 2. 119\*  
*Gervillei* 6. 245  
*Dendraraea*  
*gen.* 2. 119; 3. 876  
*racemosa* 3. 876  
*Dendrerpeton*  
*Acadianum* 3. 512!  
*Dendriten* 8. 309  
*Dendritina*  
*gen.* 5. 751, 755; 7. 377  
*elegans* 7. 497  
*Dendrocoenia* 2. 117\*  
*Dendrocrinus* *gen.* 5. 250!  
*longidactylus* 5. 250  
*spp.* 9. 236  
*Dendrodus laevis* 8. 753  
*latus* 6. 123  
*sigmoideus* 8. 509  
*Dendrogyra* 2. 116\*  
*Dendrophyllia* 2. 119  
*Arkansensis* 6. 480  
*impura* 7. 233  
*inaequalis* 7. 233  
*Maraschii* 7. 233  
*spp.* 1. 627  
*Dendropora* 2. 121\*  
*megastoma* 6. 113  
*Dendrosmlia* 2. 116\*  
*Dentalina*  
*gen.* 5. 755; 7. 377  
*abbreviata* 7. 378  
*acuticauda* 2. 253;  
6. 756  
*acuticosta* 2. 254; 6. 756  
*Adolphina* 7. 378  
*annulata* 4. 867  
*baccata* 9. 371  
*Badenensis* 7. 378  
*Beyrichana* 7. 378  
*bifurcata* 2. 254; 6. 756;  
7. 497  
*Bouéana* 7. 378  
*Buchi* 2. 253; 6. 756  
*capitata* 7. 497  
*carinata* 7. 378  
*cingulata* 1. 378  
*clavata* 9. 371  
*conferta* 7. 378;  
*consobrina* 2. 253;  
6. 756; 7. 306! 309,  
378  
*crebricosta* 7. 378  
*Dentalina*  
*dispar* 2. 253; 6. 756;  
7. 378  
*Ehrenbergiana* 7. 378  
*elegans* 2. 253; 6. 756;  
7. 378  
*emaciata* 6. 756  
*emarciata* 2. 253  
*emeciata* [?] 5. 435  
*Ferstlana* 1. 378  
*filipendula* 9. 371  
*fragilis* 9. 371  
*Geinitziana* 7. 378  
*Girardiana* 7. 497  
*globulifera* 7. 378,  
497  
*Haidingeri* 7. 378  
*Haueri* 7. 378  
*Hörnesi* 7. 378  
*inermis* 1. 378  
*inornata* 7. 378  
*intermittens* 7. 497  
*Kingi* 4. 743  
*Kochi* 4. 672  
*Lamarcki* 7. 378  
*lateralis* 9. 371  
*matutina* 9. 371  
*Metensis* 9. 371  
*mucronata* 7. 378  
*multi-lineata* 6. 756  
*Münsteri* 7. 497  
*oblique-striata* 2. 253;  
6. 756; 7. 378  
*obscura* 9. 371  
*Orbignyana* 7. 378  
*ornata* 7. 378; 9. 371  
*Partschii* 7. 378  
*paupercula* 7. 378  
*pauperata* 6. 756  
*permiana* 4. 743; 6. 504  
*perscripta* 7. 306!  
*perversa* 7. 372  
*Phillipsi* 2. 253  
*Philippii* 6. 756; 7. 497  
*primaeva* 9. 371  
*pseudomonile* 9. 371  
*pungens* 2. 253; 6. 756;  
7. 378  
*pygmaea* 7. 378  
*pyriformis* 9. 371  
*quadrilatera* 9. 371  
*Reussi* 7. 378  
*Roemeri* 7. 378  
*Sandbergeri* 7. 497  
*scabra* 2. 254; 7. 378  
*Scharbergana* 7. 378  
*seminuda* 2. 254

**Dentalina**

- simplex 9. 371
- soluta 2. 253; 6. 756
- spinescens 2. 253;  
6. 756
- spinigera 7. 378
- subcanaliculata 7. 378
- subnodosa 9. 371
- subspinosa 7. 378
- subtilis 7. 378
- subulata 7. 378
- sulcata 2. 512
- tecta 9. 371
- tenuis 7. 378
- Terquemi 9. 371
- torta 9. 371
- trichostoma 2. 254; 7. 378
- unicostata 9. 371
- Verneui 6. 756
- vetusta 9. 371
- vetustissima 9. 371
- spp. 2. 511\*; 9. 865

**Dentalites**

- cingulatus 3. 231

**Dentalium**

- acuminatum 1. 716
- acutum 0. 861
- alternans 3. 230
- Andleri 8. 643
- annulatum 6. 372
- antiquum 3. 230
- arctum 7. 695!
- arenarium 6. 256
- Badense 8. 866
- bicostale 3. 230
- bifissum 3. 765
- Bouei 0. 223
- Browni 3. 231
- clava 3. 231
- coelatum 9. 228
- compressum 6. 495
- costatum 3. 765
- crassum 3. 231
- decussatum 3. 230
- deforme 1. 742; 3. 231
- dentaloideum 3. 230;  
6. 121
- elephantinum 0. 223
- ellipticum 3. 230
- entale 1. 483; 3. 765
- entalis 2. 358; 3. 74
- entaloides 6. 852
- filicauda 9. 34
- fragile 7. 492; 8. 495
- Geinitzanum 3. 230
- giganteum 3. 20; 3. 319
- gladiolus 0. 226

**Dentalium**

- gracile 7. 864; 8. 495
- grande 0. 861, 862;  
3. 370, 605; 6. 93,  
739; 8. 740; 9. 125,  
866
- Ibergense 6. 256
- inaequale 3. 230
- incertum 3. 74
- ingens 3. 230; 6. 121
- Kickxi 6. 534
- laeve 0. 99, 485, 2. 19 ff.,  
910, 943; 3. 20,  
29; 6. 245, 363;  
7. 761; 9. 360
- medium 3. 230
- Michauxanum 3. 230
- Mosae 3. 231
- mutabile 9. 125
- Navicanum 3. 230
- Nicense 3. 605
- nitens 1. 716
- nudum 3. 635
- oolithicum 7. 866
- ornatum 3. 230
- perarmatum 3. 230
- planicostatum 9. 361
- priscum 3. 230
- pseudo-entalis 3. 74
- Reussanum 3. 230
- septemcostatum 9. 866
- Sorbyi 4. 119
- Speyeri 4. 119, 489
- striatum 1. 716; 3. 230
- subcanaliculatum 6. 372
- subcarinatum 3. 231
- sulcatum 7. 52, 53
- taeniolatum 6. 372
- torosum 3. 20
- torquatum 0. 485; 1. 647;  
2. 943; 3. 20
- Tournali 6. 93
- spp. 6. 750
- Dentex microdon 5. 380
- Denticella aurita 4. 739
- pusilla 6. 103
- tridens 6. 103?
- Depazea
- increscens 5. 637
- picta 5. 637
- Smilacis 5. 637
- Depazites
- Rabenhorsti 5. 628
- Depressen-Schicht 6. 742
- Dercetis linguifer 3. 108
- tenuis 3. 108
- triqueter 3. 108

**Dermantin 1. 204\*****Dermatin 3. 176****Dermatolithis**

- granulatus 8. 630
- punctulatus 4. 742;  
8. 630
- subtilis 8. 630

**Dermatonyx Jenensis 8. 373****Dermatophyllites 0. 634**

- acutifolius 3. 747
- azaleoides 3. 747
- azaloides 3. 227
- attenuatus 3. 227, 747
- dentatus 3. 227; 3. 747
- hispidulus 3. 747
- kalmiodes 3. 227
- kalmioides 3. 747
- lanceolatus 3. 747
- latipes 3. 227, 747
- minutulus 3. 227, 747
- oblongus 3. 747
- obovatus 3. 747
- porosus 3. 227
- repandus 3. 747
- revolutus 3. 227, 747
- stelligerus 3. 227; 747
- subalatus 3. 747

**Dermatopora gen. 4. 117****spp. 2. 125****Dermochelys (Dermatoch.)****pseudotracion 1. 493****Desolvizit 4. 347!****Deshayesia****cochlearia 5. 475 ff.;****6. 740****Parisiensis 0. 860****Deslongchampsia****gen. 3. 237!****Eugenei 3. 235****Desmeopora****gen. 3. 109****Desmin 9. 77!****Desmodophyllum 0. 637****Desmophyllum 2. 116\*****Desorella gen. 6. 228!****Drogiaca 6. 228****elata 6. 228****Icaunensis 6. 228****incisa 6. 228****Orbignyana 6. 228****Deuteroprisma 6. 153****Deuteropyramide 6. 152****Deuterosaurus****gen. 7. 539****Biarmicus 0. 876****Devillien****(terrain) 1. 105; 7. 219**

- Devon-Flora 4. 496;  
5. 239; 6. 626!  
-Formation 3. 614;  
5. 358; 6. 79, 209,  
355, 368!, 470,  
499, 507 p.; 7. 325,  
455; 8. 248 p., 335,  
350, 594, 603,  
745 p.; 9. 63, 221 g.,  
232, 235 p. 341,  
467, 845 p., 846  
in China 5. 384  
der Eisel 5. 321!  
Mährens 5. 53  
zu Smolensk 4. 465\*  
Westphalens 5. 49, 81  
-Gebirge 2. 192 p.  
Mans 1. 65  
Englands 3. 811!  
Parallel - Gliederung  
3. 817  
-Kalk 8. 467!  
-Schichten 2. 920 p.  
-System 0. 731; 1. 103;  
3. 193; 6. 735; 9. 825  
Devonian  
Series of Strata 6. 112  
Devonien 7. 219  
Devonische  
Diluvial-Blöcke 8. 508  
Fische 3. 125  
Korallen 4. 497  
Organismen 2. 339  
Deweylith 1. 204°  
Dexiospira gen. 8. 632°  
hexarchaea 8. 632  
triarchaea 8. 632  
Diabas 1. 150°; 4. 300!;  
302, 454\*; 6. 204,  
368; 7. 357°  
-Schiefer 9. 740  
Diachenites  
Heeri 3. 505  
Diadema 7. 122  
aequale 7. 768  
Antissiodorens 2. 1001  
Bakerae 7. 768  
Beckei 6. 491; 7. 768  
Blanggiarum 4. 120, 121  
Bourgueti 4. 651! ff.  
corona 4. 653  
Davidsoni 6. 100  
depressum 4. 621; 8. 357  
Grati 4. 653  
Heberti 1. 102  
hemisphaericum 7. 768  
Lamarcki 7. 768  
Diadema  
Lusseri 4. 499  
macrostoma 4. 654  
mammillanum 7. 768  
mammillatum 7. 768  
Michelini 7. 768  
Moorei 6. 100; 7. 768  
pentagonum 7. 768  
Picteti 4. 654  
pseudodiadema 7. 768  
Repellini 4. 653  
rotulare 4. 650! ff.  
seriale 6. 491, 496  
spinosa 7. 768  
subangulare 1. 414!;  
6. 95; 7. 768  
Texanum 0. 101  
transversum 7. 768  
uniforme 4. 653  
vagans 7. 768  
versipora 7. 768  
Diademadaefam. 7. 767, 768  
Diademopsis  
gen. 7. 122; 9. 255  
Moorei 7. 768  
Diadochit 6. 83  
Diadora  
crucibuliformis 6. 480  
Diaklasit 2. 976  
Diallag 0. 678; 1. 556  
-Spilit 7. 600, 604  
-Syenit 7. 357°  
Diallagon 8. 684  
-Serpentin 7. 599  
Dialypetala  
(Vegetabilia) 2. 504!  
Diamant 0. 847; 1. 351,  
571, 588\*, 694;  
2. 499; 3. 474, 697,  
710\*; 4. 72°, 342\*,  
345; 5. 827; 6. 841;  
7. 64, 328!; 9. 192  
mit Einschlüssen 5. 571  
-führender Sand 3. 597 m;  
8. 818\*  
-Gruben im Ural 0. 237  
-Sandstein 5. 734; 9. 749  
-Spath 4. 453  
-Wäschereien 3. 597  
-Verbreitung 4. 345  
Diamagnetische  
Krystalle 1. 704  
Diamesopora  
gen. 5. 249!  
dichotoma 5. 248, 249  
Dianulites 2. 120  
Diaperidium Mithrax 5. 747  
Diaseris 2. 119\*  
distorta 2. 377  
Diaspor 1. 590\*; 3. 598!  
künstlich 2. 216  
Diastoma  
costellata 8. 586  
Diastopora sp. 2. 125  
cervicornis 5. 634  
Davidsoni 5. 634  
dilatata 5. 634  
diluviana 5. 634  
Eudesana 5. 634  
flabellum 5. 634  
foliacea 5. 634  
gemmafera 7. 502  
incrustans 5. 634  
labiata 7. 374  
lamellosa 5. 634  
Lamourouxii 5. 634  
latifolia 5. 634  
laxata 5. 634  
Lucensis 5. 634  
macropora 5. 634  
Mettenensis 5. 634  
Michelini 5. 634  
microphylla 5. 634  
micropora 5. 634  
ramosissima 5. 634  
retiformis 5. 634  
scobinula 5. 634  
Terquemi 5. 634  
undulata 5. 634  
verrucosa 5. 634  
Waltoni 5. 634  
Wrightii 5. 634  
Diatoma  
pectinale 0. 473  
vulgare 0. 473  
Diatomaceen  
(silicische) 6. 82  
-Erden 6. 354; 9. 225  
Diatomeen = Diatomaceen  
Fels-bildend 0. 472  
Diblasus  
gen. Anthoz. 3. 109  
Dibranchiata  
(ordo) 4. 852; 9. 368!  
Diceras gen. 6. 867  
arietinum 0. 172, 184,  
735; 5. 364; 6. 867,  
868, 763; 7. 86,  
155; 8. 486  
Boblayei 6. 868  
cylindricum 6. 817  
Deluci 6. 868  
Luci 6. 763; 7. 155  
minus 6. 868

- Diceras**  
*ovatum* 2. 168, 171  
*sinistrum* 6. 868  
*speciosum* 6. 868  
*sublamellosum* 2. 157, 168, 170; 6. 868  
spp. 4. 249; 6. 867  
-Kalk 3. 166; 7. 469  
**Dicerca**  
*Taschei* 2. 467; 6. 757  
**Dichela**  
*Berendti* 5. 124  
**Dichelodus** gen. 7. 483!  
*acutus* 7. 485  
**Dichobune**  
gen. 7. 869; 8. 236!  
*Campichei* 5. 615  
*cervinum* 5. 227, 615  
*leporinum* 1.502; 2. 305; 5. 228  
*minus* 5. 228  
*ovinum* 8. 236  
*Robertanum* 5. 228; 7. 490  
*suillum* 5. 228; 7. 490  
**Dichocoenia** 2. 117\*  
*distans* 0. 757  
**Dichocrinus** gen. 6. 604!  
*cornigerus* 8. 628  
*elegans* 6. 602  
*expansus* 6. 602  
*fusiformis* 6. 602, 761  
*granulosus* 6. 602  
*intermedius* 6. 602  
*irregularis* 6. 602  
*multiradiatus* 8. 628  
*radiatus* 6. 602, 761  
*sculptus* 6. 602  
*sexlobatus* 8. 628  
*simplex* 8. 628  
**Dichodii** (fam.) 0. 867  
**Dichodon**  
gen. 2. 1000<sup>2</sup>!; 7. 869  
*cervinum* 5. 227  
*cuspidatus* 2. 759, 1001<sup>2</sup>; 3. 250; 6. 760  
*dorcasi* 2. 1001  
*Fronstettensis* 2. 831  
**Dichroit** 1. 329; 3. 470  
in Wacke 0. 67\*  
-Gneiss 3. 443  
**Dichte der Erde** 3. 617; 5. 365  
**Dichte-Wechsel**  
der Mineralien } 5. 454  
beim Schmelzen }  
u. Krystallisiren }  
**Dickhäuter fossile** 2. 979  
**Dicotyles**  
gen. 7. 867, 869  
*compressus* 7. 483  
*costatus* 5. 112; 7. 483  
*depressifrons* 5. 112; 7. 483  
*torquatus* 5. 112; 7. 483  
spp. 8. 122, 233  
**Dicranognomus** gen. 3. 487  
**Dicranopeltis** gen. 3. 487  
**Dicranum simplex** 3. 746  
*fuscescens* 3. 746  
*subflagellare* 3. 746  
*subpellucidum* 3. 746  
*subscoparium* 3. 746  
**Dicrenodus** gen. 4. 876!  
*Okensis* 4. 877; 7. 485; 8. 741  
**Dicrocerus**  
*crassus* 3. 755; 5. 227; 7. 248; 8. 204  
*elegans* 7. 119; 8. 204  
*magnus* 2. 227  
**Dictyocaulus**  
*striatus* 8. 358  
**Dictyocephalus**  
gen. 7. 857!  
*elegans* 7. 857!; 9. 751  
**Dictyocha**  
*gracilis* 0. 472, 473  
*megapora* 6. 104  
*navicula* 6. 103  
*pons* 6. 103  
*quadratum* 6. 103  
*speculum* 6. 103  
*stella* 6. 104  
*triommata* 6. 103  
*tripyla* 6. 103  
**Dictyolepis** gen. 8. 112  
*Bronni* 8. 112  
**Dictyolites** spp. 5. 248  
**Dictyolithis**  
*megapora* 4. 739; 6. 104  
*micropora* 4. 739; 5. 471; 6. 104  
**Dictyonema**  
gen. 1. 767; 8. 765\*  
*flabelliforme* 8. 594  
*gracile* 1. 767  
*Hisingeri* 9. 804  
*retiforme* 1. 767  
spp. 5. 248; 9. 504  
**Dictyoneura**  
gen. 6. 108!; 8. 374  
*anthracophila* 6. 108; 8. 375  
**Dictyoneura**  
*Humboldtiana* 6. 108; 8. 375  
*libelluloides* 6. 108  
**Dictyophimus** sp. 6. 104  
**Dictyophorites**  
*tingitinus* 3. 868, 874  
**Dictyophyllia** 2. 117  
*reticulosa* 0. 761  
**Dictyophyllum** 0. 629  
**Dictyopteris** 0. 628  
*Brongniarti* 5. 630  
*neuropteroides* 5. 630  
spp. 9. 390  
**Dictyopyge**  
gen. 3. 744; 7. 88  
**Dictyopyxis**  
*cruciata* 4. 739; 6. 103  
*cylindrus* 6. 103  
*lens* 6. 103  
*subtilis* 6. 103  
**Dictyospyris** gen. 6. 127\*  
**Dicynodon**  
gen. 6. 105; 7. 90  
*Murrayi* 9. 495!  
*tigriceps* 6. 105!  
**Dicynodontae** (fam.) 5. 745  
**Didelphys**  
*affinis* 5. 230  
*antiqua* 5. 230, 374  
*Arvernensis* 5. 230, 373  
*Bertrandi* 5. 230, 373  
*Blainvilliei* 5. 230, 374  
*crassa* 5. 230, 374  
*Cuvieri* 5. 230  
*elegans* 5. 230, 373  
*Laurillardi* 5. 230  
*Lemanensis* 5. 374  
*minuta* 5. 230, 374  
*parva* 5. 230  
*Prevosti* 0. 162  
**Didus**  
*ineptus* 5. 489!; 6. 482  
*Nazarenus* 5. 491!  
*solitarius* 5. 491!  
**Didymodon**  
*capillaceus* 4. 108  
**Didymograpsus**  
*geminus* 9. 339  
*Moffatensis* 9. 875  
*ramosus* 9. 875  
*sextans* 9. 875  
**Didymophyllum** 0. 629  
*Schottini* 2. 891  
**Didymosorus**  
*comptoniaefolius* 0. 116  
*varians* 0. 116

- Didymene** gen. 0. 780!, 785  
**Dielacata** *superba* 5. 123  
**Diestien** 2. 882; 3. 482, 625; 7. 503 p.  
**Dièves** (Mergel) 1. 618  
**Diffugia**  
   gen. 5. 750, 753, 755  
   *areolata* 0. 250  
   *seminulum* 0. 250  
**Digitaria**  
   *macellum* 5. 638  
**Diglena** *catillus* 9. 510  
**Digona-Bett** 8. 482  
**Dihexagonal**  
   -*Prisma* 6. 153  
   -Pyramide 6. 149  
**Dikelocephalus** gen. 3. 336  
   spp. 3. 447; 9. 504  
**Dikotyledonen** 9. 602  
   geologische  
     -Entwicklungs-Folge 2. 420  
     Vollkommenheits-Stufen 2. 420  
**Dillnit** 9. 561!  
**Diluvial**  
   der Vogesen 1. 728  
   -Bildungen 0. 641; 5. 223; 8. 834  
   -Blöcke 0. 646; 8. 451; 9. 307  
   -Erscheinungen 2. 717!  
   -Fauna 4. 609; 6. 111; 8. 61  
   -Flora 4. 631\*  
   -Formation 8. 589 p.  
   -Gebirge  
     v. Gorinchem 4. 196  
   -Geschiebe 7. 385; 9. 605  
   devonische 8. 508  
   -Kohle 8. 659; 9. 273  
   -Mergel 8. 94  
   -Sandsteine 0. 645  
   -Säugthiere 6. 489  
   -Schlamm 9. 413!  
   -Schrammen 4. 158  
   -Terrassen 0. 856  
   -Zeit 9. 316  
**Diluvialisten** 5. 83  
**Diluvium** 3. 78°; 5. 99; 6. 572; 7. 214, 462; 8. 334, 602  
   alpinisches 1. 470  
**Dimagnetit** 3. 602\*  
**Dimorphastraea** 2. 118°  
   *fungiformis* 4. 868  
   *glomerata* 4. 868  
**Dimorphastraea**  
   Haueri 4. 868  
   *sulcosa* 4. 868  
**Dimorphe Körper** 1. 693  
   Mineralien von gleichzeitiger Bildung 6. 188  
**Dimorphie** 1. 589  
**Dimorphina**  
   gen. 5. 755; 7. 377  
   *saxipara* 7. 750  
**Dimorphismus** 1. 693; 2. 224, 294, 619; 9. 620\*, 816  
**Dimorphodon** gen. 9. 638!  
   ? *macronyx* 9. 495, 638  
**Dimya**  
   gen. 1. 753! 6. 857!  
**Dimyaires** 6. 855  
**Dindymene**  
   gen. 3. 488; 6. 224  
**Dingo** 7. 700  
   -Hund 8. 197  
**Dinit** 7. 606  
**Dinobatrachi** (fam.) 5. 745  
**Dinodon** *horridus* 8. 376  
**Dinornis** gen. 8. 618°  
   *casuarinus* 0. 125; 1. 229, 250  
   *crassus* 1. 250  
   *curtus* 0. 125; 1. 229  
   *didiformis* 0. 125; 1. 229  
   *dromioides* 1. 250  
   *elephantopus* 7. 108  
   *giganteus* 0. 125; 1. 229, 250, 375  
   *gracilis* 8. 618°  
   *rheides* 1. 373  
   *robustus* 1. 250  
   *struthioides* 1. 250; 8. 618°  
**Dinosauria** (fam.) 7. 105!  
**Dinosaurus** gen. 7. 539  
   *Gresslyi* 7. 152°  
**Dinotherium**  
   gen. 1. 680; 7. 869  
   *Bavaricum* 1. 502  
   *Cuvieri* 1. 502; 5. 225, 372; 8. 869  
   *giganteum* 3. 164, 378; 4. 838; 5. 54, 225, 372, 869; 7. 235, 370, 759, 248, 375, 845  
   intermedium 4. 732; 5. 225  
   spp. 1. 360; 2. 360; 3. 251  
**Dintenflsche** 9. 368!  
**Diodon** spp. Sow. 3. 94  
   *vetus* 7. 116  
**Diomedea**  
   *chlororhyncha* 1. 251  
   spp. 7. 634  
**Dion tertiarius** 5. 637  
**Dione = Dionide**  
   spp. 2. 242  
   gen. (Barn.) 3. 487  
**Dionide = Dione**  
   gen. 3. 487 6. 224°; *euglypta* 6. 225  
   *formosa* 6. 225  
**Dionides** gen. 0. 780!, 785  
**Dioonites** gen. 6. 617  
   *abietinus* 6. 617  
   *Dunkeranus* 6. 617  
   *Feneonis* 6. 617  
   *Goeppertanus* 6. 617  
   *Humboldtanus* 6. 617  
   *Kirchneranus* 6. 617  
   *Lyellanus* 6. 617  
   *plumula* 6. 617  
   *taxinus* 6. 617  
**Dioplodon** gen. 4. 848  
   *Becani* 5. 231; 6. 491  
   *Sowerbyi* 3. 94  
**Diopsid** 1. 695; 3. 468, 657; 5. 186!, 822; 6. 48°; 7. 716; 8. 43, 54, 684, 700°, 826!  
   künstlich 5. 215  
   als Huttenproduct 2. 333  
**Diorite** 0. 227, 422!; 2. 357; 4. 217; 5. 78; 6. 387 ff.; 711; 7. 82, 357°, 361!, 601, 737°, 741, 847; 9. 445!  
   um Lyon 0. 75°  
   im Kija-Gebirge 0. 87  
   -Porphyr 5. 585  
**Diospyros** 0. 634  
   *anceps* 9. 873  
   *brachysepala* 0. 505; 1. 128; 3. 503; 9. 505  
   *dubia* 3. 435  
   *Haeringana* 4. 379  
   *lanceifolia* 2. 760  
   *lanceifolia* 0. 505; 9. 505  
   *longifolia* 2. 760; 3. 505  
   *myosotis* 2. 754; 4. 252; 5. 241; 9. 376  
   *Pannonica* 2. 628; 4. 627



- Diphanit** 2. 848  
**Diphya-Kalk** 0. 734, 738  
**Diphyphyllum** gen. 2. 122  
   *gracile* 3. 238; 6. 113  
   *lateseptatum* 6. 113  
   *minus* 6. 255  
**Diplacanthus**  
   *crassispinus* 6. 123  
   *gibbus* 6. 123; 9. 491  
   *longispinus* 6. 123  
   *perarmatus* 6. 123;  
     9. 491  
   *striatus* 6. 123; 7. 509  
**Diplacites** 0. 627  
   *cristatus* 5. 630  
   *longifolius* 1. 476; 5. 97  
**Diplastraea** gen. 5. 865!  
   *confluens* 5. 865  
   *diffuens* 5. 865  
**Dipleura** gen. 3. 487;  
     6. 116  
   *Dekayi* 1. 665; 3. 581  
**Diploctenium** 2. 116\*  
   *conjungens* 4. 867  
   *contortum* 4. 867  
   *ferrum-equinum* 4. 867  
   *Haidingeri* 4. 867  
   *lunatum* 4. 867  
   *pavoninum* 4. 867  
**Diploceras** gen. 7. 253  
   gen. *SALTER* (non *CONR.*)  
     9. 507  
**Diplocidaris**  
   gen. 7. 122! 9. 255  
   *Desori* 7. 768  
   *Wrighti* 7. 768  
**Diplocynodon** gen. 7. 538  
**Diplocynodus** (-don.)  
   gen. 5. 232  
   *Rateli* 5. 374, 743  
**Diplodictyum** 0. 628  
**Diplodus** gen. 8. 743  
**Diplodon** cfr. *Dioplon*  
   *Becanii* 6. 491  
   *Sowerbyi* 3. 94  
**Diplodonta** gen. 9. 126!  
   *acclinea* 9. 234  
   *astarte* 2. 1004  
   *dilatata* 2. 1004  
   *elevata* 9. 234  
   *fragilis* 6. 533  
   *inflata* 9. 234  
   *nitens* 9. 234  
   *rotundata* 2. 1004;  
     6. 864  
   *ungulina* 9. 234  
   spp. 9. 125  
**Diplodus**  
   *compressus* 7. 626  
   *gibbosus* 5. 374  
   *gracilis* 7. 626  
   *latus* 7. 626  
**Diplograpsus** 2. 245 f.  
   *teretiusculus* 4. 126;  
     9. 875  
   *tricornis* 9. 875  
**Diplohelia** 2. 249! 250  
   *multistellata* 2. 250  
   *papillosa* 2. 250  
   *raristella* 2. 250  
   *Taurinensis* 2. 250  
**Diploit** 1. 442?; 4. 598!  
**Diplonychus**  
   *rotundatus* 3. 866, 874  
**Diplophacelus** 0. 628  
   *arboreus* 6. 98  
**Diplophyllum** gen. 1. 766!  
   *caespitosum* 1. 766  
   spp. 5. 248  
**Diplopodia** *Malbosi* 7. 859  
   *pentagona* 7. 768  
   *Roissyi* 7. 786  
   *subangularis* 7. 768  
**Diploporitae** (fam.) 4. 238!  
**Diplopterax** v. *Diplopterus*  
   gen. 6. 123; 9. 491  
   *affinis* 6. 123  
   *Agassizi* 6. 123  
   *gracilis* 6. 123  
   *macrolepidotus* 6. 123  
**Diplopterus** v. *Diploptera*  
   gen. (Ag.) 6. 123  
   *Agassizi* 9. 491  
   *gracilis* 9. 491  
   *macrocephalus* 9. 491  
   *macrolepidotus* 9. 491  
**Diplograpsus** gen. 2. 374!,  
   408; 4. 126!; 8. 764\*  
   *bicornis* 9. 875  
   *birastrites* 4. 126  
   *cometa* 4. 125, 126  
   *dentatus* 4. 126  
   *Esthonus* 8. 594  
   *foliaceus* 9. 875  
   *folium* 2. 373; 4. 126;  
     9. 875; 6. 113  
   *mucronatus* 9. 875  
   *nodosus* 9. 875  
   *ovatus* 2. 409!; 4. 126  
   *palmeus* 2. 409; 4. 126  
   *parallele-costatus* 2. 409,  
     410  
   *pennatus* 9. 875  
   *pristis* 4. 126; 6. 113  
**Diplograpsus**  
   *ramosus* 6. 113  
   *rectangularis* 3. 637;  
     9. 875  
   *teretiusculus* 2. 373; 3. 241;  
**Diplophrina** 3. 488  
   *triplicata* 1. 510; 6. 116  
**Diploria**  
   gen. 0. 761! 2. 117\*  
   *crasse-lamellosa* 0. 761  
**Diploptegia** (fam.) 6. 98  
**Diploptegium** 0. 629  
   *Brownanum* 6. 98  
   spp. 9. 381  
**Diploxyton** 0. 629  
   *cycadeoideum* 6. 99  
   *elegans* 1. 476!; 6. 99  
**Dipoides** 2. 360  
   spp. 1. 502  
**Dippoldiswalde** 2. 895  
**Dipriacanthus**  
   *Stockesi* 6. 123  
**Diprion** gen. 1. 124!;  
   2. 246, 374, 408;  
     3. 637  
   *foliaceus* 3. 637  
   *folium* 3. 637  
   *nodosus* 2. 246; 3. 637  
   *ovatus* 1. 125; 2. 246;  
     4. 126  
   *palmeus* 1. 125; 4. 126  
   *pennatus* 2. 246  
   *rectangularis* 3. 637  
**Diprotodon** gen. 9. 243  
   *Australis* 9. 246  
**Dipseastraea**  
   *Burgundiae* 0. 764  
   *confluens* 0. 765  
   *muricata* 3. 876  
**Diptera** (class.) 6. 765  
**Dipteronotus** 5. 861!  
   *cyphus* 5. 861  
**Dipterospermum**  
   *bignonioides* 6. 505  
**Dipterus**  
   *brachypygopterus* 6. 123;  
     9. 491  
   *macropygopterus* 6. 123;  
     9. 491  
   *Valenciennesi* 6. 123;  
     9. 491  
   -Flags 3. 97!; 6. 112  
**Dipus dipoides** 2. 360  
**Dirt-bed** 1. 354; 5. 237  
**Disaster ovalis** 7. 135  
**Discina acuticosta** 6. 374  
**Bischofi** 7. 754

- Discina**  
*bullata* 3. 241; 6. 117  
*Cellensis* 4. 764  
*Cumingi* 4. 504  
*Konincki* 7. 637  
*lamellosa* 4. 61, 504  
*latissima* 8. 488  
*marginata* 6. 374  
*Morrisi* 6. 116  
*nitida* 6. 117  
*Norwegica* 4. 507  
*reversa* 8. 754  
*rugata* 6. 117; 8. 753  
*speluncaria* 4. 119, 745;  
7. 382, 637  
*striata* 4. 504; 6. 117  
spp. 9. 504  
**Discinidae** fam. 4. 611, 504  
**Disciten-Schichten** 0. 484  
**Discites** gen. spp. 6. 122  
*complanatus* 6. 122  
*discus* 6. 122  
*pusillus* 4. 747  
*quadratus* 6. 122  
*sulcatus* 6. 122  
*trochlea* 6. 122  
**Discocyathus** 2. 115\*  
spp. 2. 758  
**Discoflustrellaria**  
gen. 4. 117!  
**Discohelix** gen. 5. 501  
*albogalerus* 7. 748  
*cylindrica* 1. 311; 3. 329;  
7. 747, 786  
*depressa* 0. 722; 4. 826;  
7. 134  
*hemisphaerica* 7. 747  
*macropyga* 4. 650;  
8. 873  
*marginalis* 7. 747  
*rotula* 3. 329  
*rotularis* 7. 747  
*subcylus* 0. 292;  
7. 747, 785, 786\*;  
9. 228  
spp. 9. 123  
**Discolithes** gen. 8. 243  
**Discophyllum** gen. 6. 114  
*lenticulatum* 2. 377  
*Leonense* 2. 340  
*praeacutum* 2. 377  
**Discoplea**  
*atmosphaerica* 4. 613  
*compta* 4. 613  
*Oregonica* 0. 95  
*phrygia* 0. 491  
*pieta* 6. 103  
**Discoplea**  
*Simbirsciana* 6. 103  
spp. 4. 739; 6. 354  
**Discopora** gen. 4. 115!  
*hexagonalis* 2. 145,  
167, 170  
spp. 2. 125  
**Discoporella** gen. 4. 116!  
**Discopsammia** 2. 119  
**Discorbis** gen. 5. 755  
**Discors** spp. 9. 125  
**Discosorus** gen. 5. 253!  
*conoideus* 5. 248, 253  
**Discotrochus** 2. 116\*  
**Dislokationen** 4. 385 ff.;  
5. 291! ff., 641 ff.,  
769 ff.; 9. 531  
**Dislokations** 1. 100  
-Linien 5. 356  
**Dispotaea constricta** 6. 753  
*costata* 6. 753  
*dumosa* 6. 753  
*grandis* 6. 753  
*multilineata* 6. 753  
*ramosa* 6. 753  
**Distansescharella**  
gen. 4. 116!  
**Disteginopora** gen. 4. 117!  
**Disteichia** gen. 5. 98!  
*reticulata* 5. 98  
**Disterrit** 7. 170!; 8. 692  
**Disthen** 1. 389\*, 406\*;  
2. 251 ff., 524; 5. 215,  
840!; 6. 37, 187,  
194! 8. 569  
**Disticholepis** spp. 4. 382  
**Distichopora** 2. 122\*  
**Distortrix** spp. 6. 753  
**Ditaxia**  
gen. spp. 2. 125, 126!  
**Dithalamia** gen. 6. 862  
**Dithyrocaris**  
gen. 1. 506; 3. 342\*;  
6. 613  
*aptychoides* 3. 241  
*glypta* 4. 745  
*Jaschei* 6. 256  
*lateralis* 6. 116  
*longicauda* 5. 98  
*permiana* 4. 745; 9. 761  
spp. 3. 623  
**Dithyrosternum**  
gen. sp. 7. 625; 8. 118  
*Valdense* 7. 625  
**Ditremaria** gen. 3. 237, 494  
**Ditrigonal-Prisma** 6. 164  
**Ditrypa** vdr. **Ditrypa**  
**Ditrypa carbonifera** 3. 231  
*Ciplyana* 3. 231  
*clava* 3. 231  
*cretacea* 9. 361  
*deformis* 3. 231  
*devonica* 3. 231  
*strangulata* 5. 361  
**Dodonaea prisca** 2. 754  
*Salicites* 4. 379  
*Sotzkiana* 9. 375  
**Dogger** 2. 54; 3. 494;  
8. 483!, 552, 583;  
9. 95  
**Dolabra** sp. 1. 253  
*angusta* 6. 119  
*Damnoniensis* 6. 119  
*depressa* 6. 119  
*elliptica* 6. 119  
*Hardingi* 6. 119; 7. 220  
*Lusitanica* 5. 98  
*obtusata* 6. 119  
*securiformis* 6. 643;  
7. 220  
*unilateralis* 6. 119  
**Dolatocrinus laevis** 9. 635  
**Dolerit** 1. 558; 2. 486;  
3. 705; 707; 5. 199;  
6. 423; 7. 357\*, 361!,  
460, 737\*; 8. 606;  
9. 657, 832  
-Laven 7. 361!, 737\*  
**Dolichites** 0. 637  
**Dolichometopus** 6. 224  
spp. 4. 493; 9. 504  
**Dolichopus** sp. 9. 115  
**Dolichosaurus**  
gen. 2. 382!; 3. 109  
*longicollis* 2. 382  
**Dolium**  
spp. 1. 382; 2. 978  
**Dolomie-moellon** 2. 737  
**Dolomit** 0. 484, 485;  
1. 473!, 556, 695,  
709!; 2. 93, 516,  
521; 3. 701; 4. 448!,  
478!\*, 549\* 5. 479\* p,  
736\*; 7. 89, 689 ff.,  
712; 8. 574! 591;  
9. 183!, 412!  
der Alpen 7. 617  
im Fassa-Thal 0. 130  
in Obersteyer 0. 96\*  
in Tyrol 2. 355!  
des Zechsteins 3. 776  
-Bildung 4. 710; 8. 58,  
85, 387; 9. 155  
künstliche 3. 702

- Dolomit-Bildung durch Dämpfe**  
 Talkerde-baltige 2.328!  
 -Bildungs-Geschichte 2. 854!  
 -Bildungs-Weise 4.483!  
 (Entstehung) 0. 717  
 -Kalk 5. 852 ff.  
 -Kalksteine 2. 856\*  
 -Mergel des Muschelkalks 3. 11  
 -Schiefer 5. 468  
 -Sinter 3. 260  
 -Thone 7. 325!  
**Dolomitisation der Kalksteine** 5. 471  
**Dolomitisierung** 3. 784  
**Domanit**  
 -Schiefer 0.731; 6.624; 7. 457  
**Dombeyopsis** 0. 635  
 aequalifolia 2. 894;  
 3. 227; 6. 633  
 arcinervis 3. 505  
 crenata 1. 634; 3. 505  
 Decheni 2.754; 3. 505  
 dentata 4. 379  
 grandidentata 8. 500  
 grandifolia 1.634, 636;  
 2. 894; 3. 120, 227;  
 4. 877; 6. 633;  
 9. 502  
 helicteroides 8. 500  
 ingens 3. 227  
 Oeynhausiana 2.754;  
 3. 505  
 parvifolia 3. 505  
 pentagonalis 2. 754  
 Phillyrae 3. 510  
 Stützenbergeri 3. 505;  
 9. 502  
 tiliaefolia 1. 634, 636;  
 2. 754, 761, 894;  
 3. 227, 505; 4. 491;  
 9. 375, 502  
 vitifolia 4. 252  
**Domit** 2. 86!; 7. 354!;  
 357\*  
**Domopora** 2. 127  
**Donacia sericea** 9. 348  
**Donacites**  
 spp. Bagn 6. 249  
 costatus 4. 766  
**Donacirinites**  
 simplex 0. 377  
**Donarium**  
 (neues Metall) 2. 76  
**Donau-Wasser** 3. 722  
**Donax affinis** 6. 860  
 Alduini 0. 158, 183, 402  
 anatinum 5. 595; 6. 860;  
 7. 506  
 complanatus 6. 860;  
 7. 506  
 costata 3. 25  
 deltoideus 6. 872  
 difficilis 6. 861  
 elongata 3. 74; 6. 860  
 exilis 6. 860  
 Goepperti 5. 638  
 irregularis 6. 861  
 Irus 4. 506  
 longus 7. 506  
 Oeningensis 0. 503;  
 2. 760, 992  
 politus 7. 506  
 primigenius 6. 646, 653,  
 860  
 securiformis 4. 636;  
 6. 495, 860  
 semistriatus 6. 860  
 sulcatus 6. 646  
 striatellus 7. 506  
 tellinella 6. 859  
 transversa 3. 74  
 transversus 6. 860  
 triangularis 3. 74  
 trunculus 6. 860; 7. 506  
 variegatus 6. 860  
 venustus 6. 860  
 vittatus 7. 506  
 spp. 1. 342; 6. 860;  
 8. 616  
**Doppelspath** 1. 699 ff.  
**Dopplerit** 1.194!; 8.278!  
**Dorcatherium**  
 Evansi 8. 877  
 Guntianum 1. 677;  
 6. 330  
 Naui 1. 502; 2. 360;  
 7. 110, 375; 8. 586  
 Vindobonense 0. 202;  
 8. 61, 204  
**Dorsocavati**  
 (Ammonitae) 7. 544  
**Dorsomya**  
 dorsata 3. 231  
**Dorudon** gen. 3. 95  
 serratus 3. 245\*  
**Dorycrinus**  
 gen. 4. 253!; 6. 602  
 Mississippiensis 4. 254  
**Doryphora**  
 amphiceros 0. 473  
**Dosinia** gen. 6. 860,  
 862  
 acetabulum 6. 862,  
 753  
 Adansonii 6.862; 9.839  
 alta 7. 242, 853  
 densata 9. 498  
 exoleta 6. 862  
 fasciata 4. 506;  
 6. 861  
 imbricata 4. 506  
 lineta 6. 862  
 lupinus 6. 862  
 longula 7. 853  
 orbicularis 6. 862  
 turgida 4. 506  
 spp. 6. 753, 862  
**Downton**  
 Sandstones 8. 715  
**Dracaena**  
 Benstedii 2. 992  
**Dracaenosaurus**  
 Croizeti 5. 233, 374  
**Draconosaurus**  
 gen. sp. 5. 233  
 Bronni 5. 233; 6. 760  
**Drassus**  
 oblongus 5. 123  
**Drehungsachse**  
 der Erde 2. 726  
**Dreissena [-senia]**  
 gen. 6. 238\*, 862  
 sp. 6. 862  
 acutirostris 6. 239  
 Africana 6. 239  
 Americana 6. 239  
 amygdaloides 6. 239  
 aperta 6. 239  
 Balatonica 6. 239  
 Basteroti 3. 74; 4.524;  
 6. 239, 862  
 Brardi 0. 800; 2. 43;  
 4. 515; 6. 239;  
 8. 607; 9. 871  
 carinata 6. 239  
 Chemnitzii 6. 239  
 clavaeformis 2. 765;  
 6. 239  
 cochleata 6. 239  
 Cumingana 6. 239  
 decipiens 7. 623  
 diluvii 8. 737  
 Doringensis 6. 239  
 gracilis 6. 239  
 Gundlachi 6. 239  
 inaequalis 6. 239;  
 8. 874

- Dreissenia**  
 Küsteri 6. 239  
 lunularis 2. 229  
 Mörchana 6. 239  
 Partschii 6. 239  
 Pfeifferi 6. 239  
 plebeja 6. 239  
 polymorpha 6. 239, 593, 862  
 Rüsei 6. 239  
 Rossmaessleri 6. 239  
 rostriformis 6. 239; 8. 874  
 Sallei 6. 239  
 spathulata 4. 526; 6. 239  
 subcarinata 6. 239  
 subglobosa 6. 239  
 Tippahana 9. 498  
 triangularis 6. 239  
 ungula-caprae 6. 239
- Dreissenidae**  
 (fam.) 6. 238
- Dremotherium**  
 Feignouxii 5. 227  
 traguloides 5. 373
- Drepanocarpus**  
 Bolcensis 6. 633
- Drepanodus**  
 gen. 5. 230, 372; 8. 112  
 acutus 8. 112  
 arcuatus 8. 112  
 flexuosus 8. 112  
 impar 7. 856  
 inflexus 8. 112  
 obtusus 8. 112  
 primaevus 8. 877
- Drepanophycus**  
 gen. 2. 891!  
 spinaeformis 2. 890; 6. 375
- Drift** 2. 623, 718!, 882;  
 3. 495, 496; 4. 505p;  
 7. 506p  
 -series 8. 350
- Drillia**  
 novemcostata 9. 498  
 Tippahana 9. 498
- Dritte Fauna** 6. 226
- Dromatherium**  
 sylvestre 8. 359; 9. 511
- Dromiopsis**  
 elegans 9. 640  
 rugosa 9. 640
- Dronte** 6. 482
- Druck sein Einfluss**  
 auf plutonische Gesteine  
 wirkend 1. 739  
 metamorphisch wirkend  
 8. 733, 851  
 auf Mineral-Bildung  
 wirkend 3. 367, 453
- Drusen-Bildungen** 0. 847
- Dryandra**  
 acutiloba 2. 750  
 antiqua 2. 751  
 Bilinica 2. 750  
 Brongniarti 2. 750;  
 4. 379; 6. 505;  
 9. 503  
 macroloba 6. 505  
 Meneghinii 2. 750  
 Oeningensis 2. 750;  
 9. 501  
 pteroides 2. 750  
 Sagoriana 2. 750  
 Schranki 3. 504; 9. 503  
 Ungeri 2. 750; 8. 740;  
 9. 374  
 Vindobonensis 2. 628,  
 750; 9. 501
- Dryandroides** 0. 634
- Dryandroides**  
 acuminata 2. 751; 8. 712;  
 9. 503  
 angustifolia 6. 505;  
 7. 776; 9. 503  
 arguta 9. 122, 503  
 banksiaefolia 9. 122,  
 123, 503  
 brevifolia 2. 751; 4. 379  
 elegans 2. 751  
 grandifolia 2. 751  
 grandis 2. 750; 9. 374  
 hakenefolia 2. 751;  
 3. 510; 4. 379;  
 8. 587; 9. 503  
 laciniata 2. 751; 9. 501  
 laevigata 9. 503  
 lignitum 2. 751; 4. 379;  
 6. 252; 8. 587;  
 9. 503  
 linearis 9. 503  
 Tusca 9. 117
- Dryopithecus** gen. 7. 119!  
 Fontani 7. 119
- Dryopteris** gen. 3. 761
- Dryoxylon Jenense** 3. 28!
- Dudley limestone** 1. 104
- Dufrenoyit** 5. 703; 8. 592\*;  
 9. 83!
- Duxon's Eintheilung der**  
 Belgischen Gebirge 1. 105
- Dünen** 9. 484  
 -Bildung 0. 80\*
- Dunkelmeer** 5. 760
- Dunstervillea** 7. 766
- Durchlöcherung**  
 von Jurakalken 0. 726  
 der Gesteine durch  
 Thiere 4. 733
- Dyadin** 7. 459g
- Dyas** 9. 750!
- Dye-stones** 8. 350
- Dykes** 1. 473, 477; 2. 352;  
 8. 229ff
- Dysaster**  
 anasteroides 4. 653;  
 6. 95  
 carinatus 8. 486  
 cordatus 8. 873  
 Eudesi 7. 748  
 granulosus 6. 95  
 ovulum 4. 646! ff.  
 ringens 7. 748  
 subringens 7. 748  
 suprajurensis 6. 95
- Dysdera**  
 glabrata 5. 123  
 hippopodium 5. 123  
 scrobiculata 5. 123  
 tenera 5. 123  
 tersa 5. 123
- Dysalutit** 1. 697; 2. 214,  
 615
- Dysodil** 3. 145!; 8. 556
- Dysplanus**  
 gen. 1. 508!; 3. 487;  
 6. 224  
 centrotus 6. 116  
 spp. 4. 493
- Dysterrit** 2. 848
- Dysyntribit** 4. 708!, 821!,  
 825!; 5. 701!;  
 9. 565!, 586
- Dyticus Ungeri** 8. 587

## E.

- Eburna areolata* 2. 44  
*flavida* 2. 44  
*glabrata* 2. 44  
*spirata* 2. 43  
*Eccoptochile* gen. 1. 508; 3. 488  
*Sedgwicki* 6. 116  
*Eccyliomphalus*  
*Scoticus* 2. 232  
*Eccyliomphalus*  
*aequalis* 6. 121  
*cristatus* 6. 121  
*Scoticus* 6. 121  
*Echinoccephalus*  
gen. 9. 493!  
*tenuicauda* 9. 493  
*Troscheli* 9. 493  
*Echimys breviceps* 5. 225  
*curvistriatus* 5. 381  
*Echinarachnius*  
*Woodi* 4. 762  
*Echinastraea* gen. 0. 768; 2. 118  
*Echinencrinus*  
*angulosus* 4. 233 ff.  
*striatus* 4. 234 ff.  
cfr. *Echinoencrinus*  
*Echiniden* 4. 499  
*Echinidae*  
(fam.) 7. 767; 9. 254  
*Echiniscus testudo* 0. 250  
*Echinites subuculus* 7. 747  
*Echinobrissidae*  
(fam.) 7. 767  
*Echinobrissus*  
*clunicularis* 7. 852  
*Deshayesi* 7. 852  
*dimidiatus* 8. 486  
*micraulus* 8. 486  
*pulvinatus* 7. 852  
*scutatus* 8. 486  
*Echiochloa*  
*rostrata* 5. 638  
*Echinocidarid* 7. 122  
*Helvetiana* 4. 120, 121  
*Echinoclypeus*  
*conoideus* 7. 862  
*Echinoconidae*  
(fam.) 7. 767  
*Echinoconus* gen. 9. 255  
*albo-galerus* 7. 859  
*gigas* 7. 859  
*Echinocorydae*  
(fam.) 7. 767  
*Echinocorys*  
*vulgaris* 7. 859  
*Echinocrinites*  
*fenestratus* 0. 376  
*Echinoerinus* gen. 6. 637  
*Rossicus* 7. 373, 374<sup>2</sup>  
*Echinoeyannus*  
*alpinus* 4. 120, 121  
*angulosus* 4. 761  
*Biarritzensis* 7. 859  
*hispidulus* 4. 761  
*oviformis* 4. 761  
*piriformis* 3. 73  
*planulatus* 7. 859  
*pusillus* 4. 761, 763  
*Suffolciensis* 4. 761  
*Tarentinus* 4. 761  
*Echinodermata*  
(class.) 6. 100, 101, 233;  
7. 746, 767, 860;  
8. 370 p.; 9. 365  
*tertiäre* 4. 761  
*Echinodermen:*  
in Crag 3. 104  
*paläozoische* 1. 748  
-Schicht 5. 592  
*Echinoencrinus*  
*granatum* 4. 237  
cfr. *Echinencrinus*  
*Echinogale gracilis* 5. 371  
*Laurillardi* 5. 224, 371  
*macroscelis* 5. 224  
*Echinoidea* 4. 120. 650;  
6. 93; 7. 746, 851,  
858; 9. 254!  
spp. 2. 757  
*Echinolampas*  
*affinis* 4. 120  
*Agassizi* 7. 862  
*amygdala* 3. 606  
*Beaumonti* 1. 765;  
3. 606; 7. 230  
*Blainvillei* 1. 765; 7. 230  
*Bouei* 2. 152, 167, 170;  
3. 86 ff.  
*brevis* 4. 120, 121  
*Brongniarti* 2. 152, 167;  
3. 86  
*complanatus* 7. 502  
*coniformis* 2. 168  
*conoideus* 0. 222, 736;  
2. 151, 167; 3. 86 ff.;  
7. 862  
*corniglobus* 7. 862  
*Echinolampas*  
*Deshayesi* 6. 101  
*dilatatus* 4. 120  
*ellipsoidalis* 3. 606;  
7. 859; 9. 844  
*ellipticus* 0. 222; 2. 152,  
167; 3. 86  
*Escheri* 4. 120  
*Francei* 1. 102; 3. 606  
*hemisphaericus* 7. 859  
*Hoffmanni* 1. 765;  
7. 230  
*Kleini* 1. 765; 6. 101;  
7. 230  
*Laurillardi* 3. 369;  
6. 93<sup>2</sup>, 101, 739  
*politus* 3. 606  
*pulvinatus* 4. 499  
*pyramidalis* 7. 502  
*Richardi* 6. 101  
*semiglobus* 7. 859  
*Studer* 4. 120  
*subacutus* 4. 499  
*subcylindricus* 4. 120,  
499  
*subsimilis* 0. 222, 736,  
859; 9. 844  
*Echinolampidae*  
(fam.) 7. 767  
*Echinometra* 7. 122  
*Echinomys*  
*sulcidens* 4. 864  
*Echinoneidae* (fam.) 7. 767  
*Echinoneus*  
*albogalerus* 7. 748  
*Echinopora* 2. 118\*  
*astroides* 0. 768  
*Echinopsis* 7. 122  
*arenata* 7. 859  
*Bechei* 7. 768  
*depressa* 6. 206  
*Edwardsi* 4. 761  
*Leymeriei* 7. 859  
*Nattheimensis* 6. 49  
*Echinorhynchus*  
*Blakei* 7. 242!  
*Collegnoi* 7. 859  
*cordiformis* 7. 859  
*Leymerieanus* 7. 859  
*arana* 4. 237; 8. 594  
*aurantium* 4. 233 ff.;  
8. 594  
*granatum* 4. 236  
*Murchisoni* 6. 500

- Echinosphaerites**  
 testudinarius 4. 237
- Echinostachys** 0. 631  
 cylindrica 2. 994  
 oblonga 2. 994, 8. 228  
 thyrsoides 2. 994
- Echinus** 7. 122  
 albogalerus 7. 748  
 areolatus 7. 747  
 Benettiae 7. 747  
 bigranularis 0. 482;  
 8. 357
- Buchi** 6. 637  
**Charlesworthi** 4. 761  
**conoideus** 7. 862'  
**cor-anguinum** 7. 748  
**cordatus** 4. 762  
**denudatus** 4. 653  
**diademoides** 0. 482  
**Dixonanus** 4. 761  
**Duciei** 6. 101  
**germinans** 0. 170;  
 1. 485; 2. 229;  
 8. 357  
**granulosus** 7. 747  
**Lamarcki** 4. 761  
**lineatus** 5. 613  
**lividus** 6. 128  
**Lusseri** 4. 120, 121  
**Lyelli** 4. 761  
**marinus** 7. 861  
**melo** 4. 761, 763  
**minutus** 4. 761; 6. 100  
**nodulosus** 6. 100  
**petaliferus** 7. 747  
**purpureus** 4. 762  
**pusillus** 3. 104  
**sphaera** 3. 104  
**subuclius** 7. 747
- Echitonium** 0. 634  
 Sophieae 2. 754; 3. 505
- Eckbergit** 4. 441!
- Eckling** 4. 769
- Ecklings-Achsen** 4. 769
- Eclogit** 9. 556  
 cfr. Eklogit
- Ectocarpus** spp. 8. 590
- Edaphodon**  
 mirificus 7. 856!
- Edelsteine** 5. 926
- Edentata** 4. 111!
- Edestus**  
 vorax 7. 367!; 8. 252!
- Edgehill-**  
 Sandstone 0. 181
- Edingtonit** 4. 440; 6. 38!;  
 9. 187\*
- Edler Opal** 5. 827;
- Edmondia** gen. 6. 644  
 Calhauni 8. 349  
 compressa 6. 644  
 elongata 4. 748; 7. 637  
 gibbosa 8. 766  
 Josepha 6. 644  
 Murchisonana 4. 119,  
 748
- Murchisonia** 8. 716  
**Otoensis** 8. 766  
 rudis 3. 760  
 scalaris 6. 644, 648  
 semiorbiculata 8. 766  
 sulcata 6. 644, 651  
 unioniformis 6. 644, 863  
 ventricosa 6. 865  
 spp. 6. 865; 9. 755
- Edrioaster**  
 gen. 9. 636, 637  
 Bigsbyi 9. 636
- Edrioasteridae**  
 (fam.) 9. 637
- Educrinus** gen. 9. 236!  
 spp. 9. 236
- Edwardsia**  
 compressa 6. 119  
 Egertoni 6. 119  
 Josepha 6. 119  
 Murchisonana 6. 119  
 oblonga 6. 119  
 phaseolina 6. 119  
 rudis 6. 119  
 scalaris 6. 119  
 sulcata 6. 119  
 unioniformis 6. 119
- Edwardsoocrinus**  
 ornatus 6. 602
- Egeran** 5. 451!
- Egeran-Schiefer** 8. 473
- Ehrlit** 6. 195; 8. 191!
- Ehrenbergina**  
 gen. 2. 255!; 5. 755  
 serrata 2. 254
- Eichhorn-artiger**  
 Nager 7. 870!
- Eidotea** gen. 1. 506
- Eifler-Kalk** 2. 107 p.;  
 6. 209, 233 p., 631 p.,  
 636 p.; 7. 458, 860 p.;  
 8. 370 p.
- Eifelien** 7. 219
- Eigenschwere** 9. 820
- Eindrücke in Geschieben**  
 2. 46, 827; 3. 707;  
 4. 836; 5. 82;  
 8. 106; 9. 154, 813
- Einfluss des Druckes auf**  
 die chemische Natur  
 plutonischer Gesteine 1. 220
- Einführung fremder**  
 Fossil-Reste 9. 747
- Eingeschlossene Mineralien**  
 in andern 6. 22
- Eingliederiger**  
 Feldspath 5. 832!
- Einschlüsse**  
 in Basalt 3. 659; 5. 179  
 von Gesteins Stücken  
 Granit 4. 217  
 in Krystallen 4. 189,  
 190, 819
- Eis** 1. 455!  
 physikalische Eigenschaften 0. 236  
 -Felder 5. 708  
 -Höhle 2. 350  
 -Krystallform 3. 844  
 -Zeit 5. 850; 3. 496  
 -spath 6. 43!
- Eisen** 5. 692\*; 6. 264  
 Gediegen 8. 69  
 gestrickte Gestalten  
 4. 187  
 -Ausbeute im J 1854  
 7. 352!
- Dolomit** 4. 478 ff.
- Erbsenstein** 6. 573
- Erze** 4. 92, 724, 732!;  
 5. 463; 7. 64, 586;  
 8. 329, 783!  
 (alluviale) 4. 732  
 (Bildung) 5. 856  
 des Mosel-Dpts. 2. 706!  
 in verschiedenen Formationen 2. 708!  
 kohlensaure 3. 840  
 (Lagerstätten) 0. 97;  
 2. 97, 337; 3. 67;  
 5. 529; 8. 327, 344;  
 9. 184\*
- Gruben** 5. 213
- haltige Quellen** 6. 345
- Kalk** 8. 583
- Oolithe** 0. 164!, 182;  
 8. 582, 583
- Quellen** 6. 143; 8. 696
- Rogenstein** 1. 818
- Rosen** 1. 571; 4. 26\*
- Säuerlinge** 9. 199
- Sandsteine** 5. 622<sup>2</sup> p.;  
 6. 758; 9. 183!,  
 364 p.

- Eisen-Schlacke** 0. 702!  
 -Silkate 0. 705!, 6. 581  
 -Sinter 0. 350!, 4. 219;  
 5. 74!; 8. 693!  
**Eisenaun** 9. 84  
**Eisenaunhydrit** 5. 158  
**Eisenapatit** 9. 191!  
**Eisenbitterkalk** 4. 478  
**Eisenblau** 6. 686\*  
**Eisenblüthe** 9. 204  
**Eisenchlorit** 9. 653  
**Eisenchrysolith**:  
 künstlich 3. 178!  
**Eisenglanz** 0. 451; 1. 401\*,  
 694; 2. 528 ff., 698,  
 875, 880; 3. 696;  
 4. 27, 259, 453;  
 5. 181, 195; 8. 218;  
 9. 731!  
 -Krystalle als Sublima-  
 tion 2. 502  
**Eisenglimmer** 3. 261;  
 5. 823  
**Eisenhydroxyd** 1. 557,  
 559  
**Eisenkarbonat** 1. 596  
**Eisenkies** 0. 429, 430,  
 451, 1. 330, 390\*,  
 399°, 556, 707,  
 820°; 2. 489!, 875,  
 879; 3. 262, 389 ff.,  
 837; 4. 187, 404,  
 823\*, 827; 5. 823;  
 6. 182, 442; 7. 67;  
 8. 77, 78; 9. 82  
 -Druse 2. 489\*  
**Eisenkobaltkies** 5. 561!  
**Eisenlasur** 6. 559!; 7. 715;  
**Eisenmagnesia**-  
 Olivin 4. 451!  
**Eisenmangan**-  
 Olivin 4. 451  
 Turmalin 8. 699!  
 Wagnerit 9. 191!  
**Eisennatrolith** 4. 73!  
**Eisenolivin** 4. 451!  
**Eisenoxyd** 1. 397\*; 4. 453  
 -hydrat 3. 475; 4. 93,  
 418; 5. 432; 6. 581  
 -silikat-Krystalle,  
 künstlich 5. 145  
**Eisenoxydul** 3. 696;  
 1. 557, 707; 8. 579°  
 -Bildung 5. 430  
 -Fels 7. 741  
 -Silikate 6. 581  
 künstlich 3. 178  
**Eisenoxydulkarbonat** 4. 259  
**Eisenpech-Erz** 4. 403, 404  
**Eisenperundprotoxyd**-  
 Aluminosilikat 0. 444  
**Eisenphosphate** 6. 582  
**Eisenresin** 4. 219  
**Eisenspath** 1. 557, 707,  
 709!; 2. 844!;  
 3. 840!; 5. 76, 821;  
 6. 48; 7. 66, 719!;  
 8. 472?!  
 -Lager 5. 447  
**Eisenstein** 2. 134 ff.;  
 4. 476!  
 (Lagerstätten) 2. 337;  
 5. 715; 8. 858  
 (Vorkommen) 3. 324,  
 727  
**Eisensulphuret** 2. 211  
**Eisentalc**-  
 Hornblende 8. 701°  
**Eisenturmalin** 1. 596;  
 8. 699!  
**Eisenvitriol** 4. 416; 5. 152,  
 821°  
**Eisenzinkspath** 1. 449, 705  
**Eiserne Bomben**:  
 fossil 7. 453  
**Eiserner-Hut** 1. 611  
**Eklogit** 5. 584; 8. 222;  
 9. 478, 556  
 vidr. Eclogit  
**Elaeacrinus** gen. 2. 744!;  
 4. 230  
 Verneuli 2. 745  
**Elaeagnus**  
 acuminatus 2. 754;  
 3. 505; 9. 503, 506  
 inaequalis 9. 506  
**Elacodendron**  
 cassinioides 9. 375  
 degener 9. 375  
 dubium 4. 380  
 Haeringanum 4. 380  
 myricaeforme 9. 375  
 Fontanesium 1. 128;  
 6. 252  
 lanceolatum 2. 754  
**Eläolith** 3. 464  
**Elaioides**  
 (Elacoides) 0. 634  
**Elaphis** 0. 868  
**Elaphotherium** gen. 5. 373  
**Elaphus**  
 gen. spp. foss. 5. 227  
**Elasmocoenia** 2. 117°  
**Elasmopora** gen. 1. 489!

- Elasmopora**  
 Beanana 1. 490  
**Elasnioporidae** (fam.) 1. 489  
**Elasmotherium**  
 gen. 4. 248, 757;  
 7. 869  
 Fischeri 9. 100  
 spp. 2. 360  
**Elate geanthracis** 2. 894  
**Elaterium**  
 Barypus 5. 747  
 Pronacus 5. 747  
 Triopas 5. 747  
**Elea Calloviensis** 5. 634  
**cervicornis** 5. 634  
**ramosissima** 5. 634  
**Ranvilleana** 5. 624  
**Electra** gen. 4. 113!  
**Electrina** gen. 4. 113!  
**Electrinidae** (fam.) 4. 113  
**Elektrisches Verhalten der**  
 Krystalle 1. 698  
**Elektrizitäts-Wirkung auf**  
 Kohlenstoff 1. 481  
**Eledone** gen. 4. 852  
**Elementar-Stoff, neuer,**  
 im Gold 5. 69  
**Elenn** 9. 757  
**Elephas**  
 gen. 7. 869; 8. 378  
 Adamiticus 8. 309  
 Africanus 9. 234  
 Americanus 5. 112;  
 antiquus 8. 379; 9. 116,  
 118, 234, 348, 349,  
 640, 870, 871  
 Asiaticus 4. 610  
 imperator 9. 252!  
 meridionalis 1. 492;  
 4. 609, 610; 5. 372;  
 8. 379; 9. 116, 234,  
 349, 870  
 primigenius 0. 88, 836;  
 1. 78, 484, 492,  
 502, 504, 505, 678,  
 728, 730, 760;  
 2. 998; 3. 122, 158,  
 211\*, 378, 496, 534;  
 4. 122, 609, 610,  
 732; 5. 112, 225,  
 537, 624, 721;  
 6. 111, 574; 7. 155,  
 556; 8. 61, 202,  
 234, 309, 379,  
 869; 9. 100, 118,  
 316, 348, 349, 355,  
 640, 853

**Elephas**

- priscus 5. 372; 8. 379;  
9. 234, 870  
spp. 0. 747; 2. 631;  
4. 637; 8. 510, 757  
Verbreitung 3. 878

**Eleutherocrinus**

- gen. 7. 101!  
Cassedayi 7. 102

**Ellagit**

8. 313

**Ellipsocephalus**

- gen. 0.779!, 785; 1.507;  
3. 487; 6. 224  
asaphoides 5. 593  
Pradoanus 6. 500  
spp. 9. 504

**Ellipsocoenia**

2. 118

**Ellipsosmia**

- Meudonensis 1. 102

**Elacretacea**

1. 102

**Elocyon**

- martides 5. 229, 372

**Eloditae**

9. 366

**Elonichthys**

- peltigerus 7. 626

**Elomys (Glr.)**

- gen. 4.831

**Elopopsis**

- gen. 6. 481!

- dentex 6. 481!

- Fenzli 6. 481!

- Heckeli 8. 751

- microdon 6. 481

**Elops**

- gen. 3. 118\*

**Elotherium**

- gen. 8. 876

- Aymardi 5. 228, 373

- ingens 8- 876

- magnum 0. 756

- Mortoni 8. 876

- Ronzoni 5. 373

**Elyx**

- spp. 6. 223

**Emanationen**

5. 722

**Emarginula**

- abnormis 9. 499  
alta 2. 228  
carbonifera 3. 230  
cellulosa 3. 230  
clathrataeformis 7. 421  
crassa 4. 765  
cretacea 1. 101  
fissura 3. 765  
flexuosa 3. 230  
galericulus 3. 230  
gibbosula 3. 230  
Goldfussi 3. 230  
granulata 2. 228  
gravida 3. 230  
impressa 3. 230

**Emarginula**

- Leckhamptonensis 2. 228

- liasina 6. 495

- loculata 3. 230

- Münsterana 3. 230

- Naissanti 9. 361

- nuda 3. 230

- puncticephala 3. 230

- planicostula 1. 486;

2. 228

- scalaris 1. 486; 2. 228;

3. 235

- seminulum 3. 230

- stenosoma 3. 230

- supracretacea 3. 230

- tricarinata 1. 486

- spp. 6. 750

**Emarine**

- Hebungs-Systeme 5.643

**Embia antiqua**

6. 621

**Embla**

- Koreni 6. 651; 7. 507

**Embolit**

0. 444

**Embothrites**

- borealis 2. 750;

9. 374

- leptospermus 2. 750;

4. 379

- macropterus 2. 750

**Embothrium**

- salicinum 9. 503

**Embotrytes**

- borealis 4. 252

- vgl. Embothrites

**Emerilith**

- 1.590!; 2.848;

4. 819!

**Emergirte**

- Hebungs-Systeme 5.643

**Emersions-Systeme**

- 5.647

**Emmonsia**

2. 120\*

- cylindrica 2. 115

- hemisphaerica 2. 115

- spp. 4. 497

**Empheria**

- gen. 6. 623!

- reticulata 6. 621

**Empis carbonum**

1. 677

**Emporhebung**

- Skandinaviens 1. 175

**Emporsteigen**

- der Küsten 6. 730

**Emys bicarinata**

2. 380

- Benstedti 2. 381

- Brongniarti 5. 232

- Bullocki 5. 232

- Camperi 1. 79\*

- Charpentieri 7. 624;

8. 747

**Emys**

- Comptoni 1. 79; 2. 380

- Cordieri 7. 624

- crassa 1.713; 2.205, 380

- Culbertsoni 5. 116

- Cuvieri 5. 232

- de Fonte 7. 624

- Delabechei 2. 380

- Dumerilana 5. 232

- Elaverensis 5. 232

- Etalloni 8. 119; 9. 366

- Fleischeri 7. 624

- firma 8. 254!

- Gaudini 4. 640; 7. 624;

8. 747

- Gessneri 1. 77!; 2. 205;

7. 624

- Hamiltoni 4. 578

- hemisphaerica 5. 415;

8. 376

- laevis 1. 79; 2. 380;

9. 366

- Laharpei 7. 624; 8. 747

- Lorettana 6. 485\*

- Nicoleti 7. 624

- obscura 8. 255!; 376

- Oweni 5. 116

- Parisiensis 5. 232

- Parkinsoui 2. 379

- prava 8. 254!

- protogaea 2. 305

- Sansaniensis 5. 232

- de Sheppey 2. 379

- scutella 1. 79; 5. 622

- scutellata 7. 624

- testudiniformis 2. 379

- Turnauensis 7. 110

- Wytttenbachi 7. 624

- spp. 7. 624; 8. 747

**Emysaurus**

- Meilhecuratae 5. 232

**Enaliosauri (fam.)**

8. 867

**Enallocoenia**

2. 117\*

**Enallohelix**

2. 116\*, 249!;

- 250

- compressa 2. 250

- elegans 2. 250

- regularis 1. 102

**Enanthioplastus**

0. 635

- viscoides 3. 227, 748

**Enanthiophyllites**

0. 638

- Sendeli 3. 748

**Enargit**

2. 67!

**Encephalartos**

- Bucklandi 2. 992

**Encheizyphius**

- gen. 8. 240!



- Eucheizyphus**  
*teretirostris* 8. 240!  
**Enchodus ferox** 7. 116  
*halocyon* 5. 235; 9. 361  
*Lewesiensis* 9. 361  
*Shumardi* 7. 858; 8. 376  
**Encrinital**  
 Limestone 6. 735  
**Encrinites**  
*caryophyllites* 5. 670  
*crassus* 6. 602, 762  
*dubius* 6. 602  
*gracilis* 0. 587  
*granulatus* 6. 602, 761  
*granulosus* 1. 367; 2. 299  
*laevis* 6. 602  
*liliiformis* 3. 167  
*loricatus* 6. 602  
*planus* 4. 745  
*polydactylus* 6. 602  
*ramosus* 4. 744, 745;  
 5. 498  
*striatus* 6. 761  
**Encrinurus** gen. 8. 762!  
*aculeatus* 6. 746; 8. 762\*  
*Brahli* 8. 762!  
*Carnalli* 8. 762\*  
*dubius* 2. 19 ff., 943;  
 3. 614  
*gracilis* 6. 730; 8. 762\*;  
 9. 359  
*granulosus* 3. 299; 8. 763;  
 9. 753  
*liliiformis* 0. 484, 485,  
 535! 2. 19 ff., 536,  
 909, 943; 3. 13,  
 27, 29, 223, 529,  
 614; 4. 204, 479;  
 5. 479; 6. 28, 214,  
 218, 245, 363, 737,  
 818; 7. 617, 621;  
 8. 720, 762<sup>20</sup>; 9. 104,  
 144, 359, 753  
*moniliformis* 6. 218;  
 7. 617; 8. 762\*  
*pentactinus* 6. 28, 245;  
 8. 762\*;  
 9. 359  
*radiatus* 9. 359  
*Schlotheimi* 8. 762\*  
**Encrinuridae (fam.)** 4. 493  
**Encrinurus**  
 gen. 0. 778, 785; 3. 488  
*deltoideus* 6. 735  
*laevis* 4. 85, 86; 9. 222  
*multisegmentatus* 4. 501;  
 8. 594; 9. 121  
*obtus* 9. 864  
**Encrinurus**  
*punctatus* 0. 373; 3. 341;  
 4. 501; 5. 872;  
 6. 116; 8. 270, 594;  
 9. 66, 121  
*sexcostatus* 4. 501;  
 9. 121  
*Storkesi* 4. 501  
*variolaris* 4. 501  
 spp. 4. 493; 5. 248  
**Encoelites** 0. 626  
**Endactis** gen. 8. 237!  
*Agassizi* 8. 237  
**Endictya**  
*Oceanica* 6. 103  
**Endoceras**  
 gen. 5. 274, 285\*, 385;  
 6. 126!, 8. 617,  
 618\*  
*approximatum* 5. 267  
*gemelliparum* 5. 267\*  
*magniventre* 5. 267\*  
**Endocyclica**  
 (Echinoidea) 7. 767  
**Endogene**  
*Erhebungen* 5. 306 ff.  
*Gebirgsarten* 4. 474;  
 9. 468  
*Gebirgs-Spalten* 5. 787 ff.  
*Mineralien* 8. 76!  
**Endogenites** 0. 631  
*asterolithus* 5. 505, 506  
*bacillaris* 5. 639  
*didymosolen* 0. 253;  
 2. 995  
*echinatus* 2. 995  
*Helmintholithus* 5. 505,  
 506  
*Helveticus* 2. 995;  
 5. 639  
*Palmacites* 0. 253;  
 2. 995  
*Psarolithus* 5. 505  
*striatus* 2. 995  
*Endogramma* gen. 3. 487  
**Endohelia** 2. 116\*, 249!,  
 550  
**Endolepis** 0. 638  
*communis* 3. 28  
*elegans* 3. 28  
**Endopachys** 2. 119  
*alticostata* 6. 230  
*expansa* 6. 230  
*triangularis* 6. 230  
**Endosiphonites**  
 gen. 4. 849!; 6. 122  
*carinatus* 4. 849  
**Endosiphonites**  
*minutus* 4. 849  
*Münsteri* 4. 849  
**Endophyllum** 2. 121\*  
 spp. 4. 497  
**Endopsammia** 2. 119  
**Engelhardtia**  
*Sotzkiana* 9. 375  
**Englische Fossil-Reste**  
 (tertiäre) 4. 852, 864  
**Engraulis**  
*brevipinnis* 4. 734; 5. 380  
*longipinnis* 4. 734;  
 5. 380  
**Engyommasaurus**  
 gen. 5. 106  
*Brongniarti* 5. 107,  
 495, 496; 6. 760  
**Enkriniten-Kalk** 2. 25  
 -Marmor 3. 304  
**Enneacnemis** gen. 3. 487  
**Enneodon** gen. 5. 381!  
*echinus* 5. 380  
**Enocephalus** gen. 6. 239  
**Enoploclytia** n. g. 0. 123!  
*brevimana* 0. 123!  
*Imagei* 0. 124!  
*Leachi* 0. 124!; 4. 625  
**Enoplotenthis** gen. 4. 853  
**Ensis**  
*complanatus* 7. 507  
**Enstatit** 7. 437, 441!  
**Entalium**  
*rugosum* 3. 231  
**Entalophora** 5. 635  
*abbreviata* 5. 634  
*Bajocensis* 5. 635  
*Bajocina* 5. 635  
*caespitosa* 5. 634  
*cellarioides* 5. 635  
*straminea* 5. 634  
*subirregularis* 5. 635  
*Tessoni* 5. 634  
*tetragona* 5. 635  
**Entelodon**  
*ingens* 7. 855!; 8. 376,  
 876  
*magnus* 5. 228, 373  
*Mortoni* 8. 376  
*robustus* 5. 115  
*Ronzoni* 5. 373  
**Enteromorpha**  
*stagnalis* 5. 637  
**Entobia**  
 gen. 3. 758  
**Entomolithus**  
*paradoxus* 4. 501

- Entomostraca**  
(ordo) 3. 98; 5. 108!;  
6. 755; 7. 503, 745;  
8. 622, 756; 9. 636,  
761
- Entomostracites**  
caudatus 4. 501  
costatus 4. 501  
punctatus 1. 255; 5. 872
- Entrochiten** 3. 27
- Entrochus**  
dubius 8. 763\*  
silesiacus 8. 763\*
- Entstehungs-Folge**  
der Mineralien 4. 93, 402ff
- Entwicklung**  
des jetzigen Zustandes  
der Erde 2. 739  
der Organischen Welt  
8. 635!
- Entwicklungs-Folge**  
der Dikotyledonen 2. 420  
der Floren 2. 885  
der Mollusken 6. 641
- Entwicklungs-Gang**  
der organischen  
Schöpfung 4. 606  
der Thier-Welt 5. 762
- Eocän** 2. 882  
-Fauna 2. 758; 4. 639;  
5. 223!  
v. England 7. 635  
v. Paris 7. 631  
-Flora 0. 114!; 3. 47;  
4. 494, 631\*  
-Fleisch 5. 178  
-Formation 0. 713, 736,  
738, 854; 1. 752p;  
2. 345!; 3. 806, 625;  
5. 104, 586, 849,  
856; 6. 480p, 576;  
7. 241; 8. 586, 587,  
714!; 874p; 9. 228,  
470, 748, 838, 843  
von Cairo 0. 222  
von Cilly 1. 740  
Englands 4. 507p  
in N. Amerika 6. 229  
in Österreich 3. 331  
der Schweiz 4. 83  
von Häring 4. 377  
von Steier 1. 232  
Ungarns 4. 572  
-Versteinerungen 3. 229
- Eocäne**  
Säugethier-Fauna 0. 498,  
878
- Eocäne**  
Wirbelthier-Fauna 5. 615
- Eocidaris**  
gen. 7. 122; 9. 255
- Eotherium**  
Americanum 7. 247;  
8. 376
- Epeira oogenä** 5. 121
- Epeiridium**  
femoratum 5. 121
- Epactocrinus**  
gen. 6. 234!  
virgularis 6. 233  
irregularis 6. 633
- Ephedra**  
Johnana 3. 747  
Ephedrites 0. 632  
Johannus 3. 226  
Sotzkianus 5. 638;  
6. 252; 9. 374
- Ephesit** 1. 590!
- Ephippus**  
longipennis 5. 380  
oblongus 5. 380
- Epiaster** gen. 9. 762!  
Aquitanicus 7. 859  
crassissimus 9. 762  
distinctus 9. 762  
Guerangeri 7. 853  
Köchlinanus 9. 762  
trigonalis 9. 762  
tumidus 9. 762  
Varusensis 9. 762  
spp. 9. 123
- Epichlorit** 0. 215!
- Epiceratæ** 0. 470
- Epicyon** gen. 9. 247!  
Haydeni 9. 247!
- Epidosit** 7. 601
- Epidot** 1. 155\*, 557;  
2. 69, 78!, 879;  
3. 182!, 259; 4. 176;  
5. 74, 184, 186,  
822; 8. 33, 49, 54,  
393; 9. 204!  
-Fels 3. 365
- Epigene**  
Mineralien 8. 76!
- Epigenese**  
der Mineralien 4. 189
- Epigenien** 4. 815; 6. 725
- Epiglaubit** 8. 694\*
- Epiceratæisch** 7. 858
- Epiphaxum** gen. 3. 109  
auloporoides 4. 868  
spp. 3. 582
- Epistilbit** 5. 448; 6. 442!
- Epithemia sorex** 0. 473  
spp. 6. 354
- Epithyris**  
elongata 4. 119, 747;  
7. 381  
sufflata 4. 119, 747;  
7. 381, 637
- Epoque fucoidienne** 8. 636
- Equisetaceae** (fam.) 5. 637
- Equiseten**  
-Sandstein 9. 3
- Equisetites** 0. 627  
arenaceus 3. 222  
Brauni 4. 378  
columnaris 0. 588;  
3. 222, 508; 4. 204;  
6. 218; 7. 344;  
8. 741  
crassinodis 4. 34  
elongatus 4. 34  
Erbreichi 3. 510  
Hoefleanus 0. 733  
infundibuliformis 5. 628  
lateralis 6. 253, 254  
lingulatus 1. 476  
Lyelli 2. 886  
Münsteri 3. 222  
Phillipsi 2. 886  
priscus 5. 628  
radiatus 2. 890  
Veronensis 4. 34  
zeaeformis 1. 476
- Equisetum**  
arenaceum 9. 318  
Brauni 2. 760; 3. 502;  
5. 637  
Brodiei 4. 855  
Brongniarti 7. 778  
columnare 8. 358\*  
costatum 3. 222  
infundibuliforme 5. 628  
limosellum 5. 637  
rude 0. 502; 2. 760  
tunicatum 5. 637  
Blüthen-Kolben 5. 220
- Equus** gen. 3. 378; 7. 869  
Adamiticus 4. 473;  
5. 373; 6. 357, 574  
Americanus 0. 746;  
3. 123; 5. 112; 6. 109;  
9. 253  
asinus 5. 226; 9. 862  
Burchardi 2. 886  
caballus 1. 728, 730; 2. 998;  
3. 378, 766; 5. 113,  
226; 8. 869; 9. 496,  
853



- Erycinella ovalis* 4. 505  
*Eryon arctiformis* 4. 51  
*Barrovensis* 0. 122°;  
 9. 860  
*Hartmanni* 4. 370; 9. 863  
*longipes* 5. 614  
*propinquus* 5. 614  
*Raiblanus* 8. 206; 9. 39,  
 860  
*Redenbacheri* 6. 366  
*Schuberti* 4. 51  
*speciosus* 4. 51; 5. 614  
*spinimannus* 4. 51°; 6. 366  
*Erythraeus*  
*hirsutus* 5. 124  
*lagopus* 5. 124  
*proavus* 5. 124  
*rarpilus* 5. 124  
*Erythrina* 0. 637  
*Eryx* (*Trilobit. g.*) 2. 242!  
*Erz-Adel* 9. 841  
 -führende Kalke 7. 692  
 -Führung 4. 315  
 krystallinischer Ge-  
 steine 0. 567  
 vom Nebengestein ab-  
 hängig 3. 726  
 -Gänge 1. 214, 362, 611;  
 2. 300! 3. 475, 479;  
 4. 192, 365, 415,  
 663, 832, 841;  
 5. 81, 204, 418 ff.,  
 574, 705, 716, 735,  
 843; 6. 82, 460,  
 472, 569, 586, 710,  
 717; 8. 729, 734;  
 9. 210, 216, 450,  
 841  
 im Feldsteinporphyr  
 (Theorie) 0. 428, 432  
 Verhalten zum Neben-  
 gesteine 0. 100  
 -Lagerstätten 0. 716;  
 1. 596, 611; 2. 736,  
 769, 868!; 3. 720,  
 725, 726, 838;  
 4. 92, 466, 843;  
 5. 359, 846°; 6. 1,  
 63, 75, 85, 460,  
 472, 568, 582, 586!,  
 717, 725!; 7. 346,  
 347, 350, 352, 450;  
 8. 100, 327°, 330,  
 344, 473, 734, 831,  
 844, 858, 861; 9. 62,  
 88, 96, 216, 318°,  
 469, 835, 841  
*Erz-Lagerstätten*  
 im Muschelkalkge-  
 birge 2. 93  
 -Reichthum  
 in Carolina 4. 663  
 in Moncayo 2. 964  
 der Gänge nach der  
 Tiefe 2. 869  
 -Seifen 2. 499  
*Erzengungs-Art*  
 von Krystallen 8. 578!  
*Eschara* gen. 4. 115!  
*biserialis* 4. 869  
*celleporoides* 7. 232  
*coscinophora* 4. 116  
*cyclostomoides* 5. 853  
*digitata* 8. 360  
*filigrana* 4. 116  
*foliacea* 2. 855°  
*macrocheila* 4. 116  
*Manganottiana* 8. 232  
*oblita* 3. 609  
*Protens* 7. 499  
*pustulosa* 2. 145, 167,  
 170  
*stigmatophora* 8. 873  
 spp. 2. 123  
*Escharella* gen. 4. 116!  
*Escharellidae*  
 (fam.) 4. 115!  
*Escharellina* gen. 4. 116!  
*Escharellinidae*  
 (fam.) 4. 115!  
*Escharidae*  
 (fam.) 4. 114; 6. 114  
*Escharifora* gen. 4. 116  
*Escharina* gen. 4. 115!  
*crenulata* 4. 117  
*inflata* 4. 116  
*Oceani* 4. 116  
*perforata* 4. 117  
*pustulosa* 2. 145, 167, 170  
*radiata* 4. 116  
 spp. 2. 125  
*Escharinella* gen. 4. 116!  
*Escharinellidae*  
 (fam.) 4. 115!  
*Escharipora* gen. 4. 116!  
*Eschariporidae*  
 (fam.) 4. 115!  
*Escharites*  
*retiformis* 4. 744  
 spp. 2. 125  
*Escharoides* gen. 4. 115!  
 spp. 2. 125  
*Escheria* 0. 27°  
*insignis* 4. 120, 499  
*Esmarkit* 9. 567  
*Esox* gen. 3. 118°  
*lepidotus* 5. 622  
*Lewesiensis* 9. 361  
*papyraceus* 4. 623  
*Waltchanus* 4. 164,  
 623!  
*Essbare*  
 Gesteine 7. 843  
*Estheria*  
*minuta* 7. 117!; 8. 228  
 spp. 7. 117  
*Etage anthraxifère* 2. 968  
*Bajocien* 0. 156, 158!  
*Bathonien* 0. 160!  
*Castellien* 9. 470  
*Iguanadien* 9. 470  
*liasien* 0. 148  
*Manrésien* 9. 470  
*Montserrien* 9. 470  
*Parisien* 9. 470  
*Rhodanien* 5. 473, 474  
*Rubien* 9. 470  
*Sénonien* 1. 102  
*Sinémurien* 0. 145, 181  
*Toarsien* 0. 152  
*Valanginien* 5. 845  
*Etages* 7. 467  
*Etrurisches*  
 Gebirgs-System 1. 722  
*Ettingshausenia*  
 gen. 5. 493!; 8. 365!  
*cuneifolia* 8. 365  
*expansa* 8. 365  
*Geinitziana* 8. 365  
*grandidentata* 8. 365  
*reticulata* 8. 365  
*spatulata* 8. 365  
*Sternbergi* 8. 365  
*tremulaefolia* 8. 365  
*venulosa* 8. 365  
*Eubradys antiquus* 5. 113  
*Eucalyptocrinus*  
*conicus* 0. 377  
*decorus* 6. 115; 9. 635  
*extensus* 0. 377  
*gibbosus* 0. 377  
*Goldfussi* 0. 377  
*laevis* 0. 377  
*Nashvillae* 0. 377  
*ovalis* 0. 377  
*Phillipsi* 0. 377  
*polydactylus* 1. 748, 6. 115  
*splendidus* 0. 377  
 spp. 5. 248; 9. 236  
*Eucalyptus*  
*daphnoides* 6. 505

- Eucalyptus**  
*cocaenica* 5. 241  
*Haeringana* 4. 380  
*Oceanica* 3. 510; 4. 380;  
 6. 252, 505; 7. 776;  
 8. 587, 712; 9. 375,  
 376  
*polanthoides* 6. 505  
*Eucastor* gen. 9. 247!  
*tortus* 9. 247!  
**Euchoerus**  
*macrops* 5. 112; 7. 483  
**Euchroma**  
*linsina* 2. 984  
**Eucrotaphus**  
 gen. 5. 117!  
*auritus* 5. 115, 117;  
 8. 376  
*Jacksoni* 5. 115, 117;  
 8. 376  
**Eucyrtidium**  
 gen. 6. 127\*  
*irregulare* 6. 104  
*lineatum* 6. 104  
*Simbirscianum* 6. 104  
**Eudialyt** 7. 833!  
**Eudnophit** 0. 703!; 9. 623!  
**Euelephas**  
 gen. 8. 378  
*antiquus* 8. 379; 9. 116  
*Columbi* 8. 379  
*imperator* 9. 252!  
*primigenius* 8. 379  
**Eugenia** 0. 637  
*Aizoon* 9. 375  
*Apollinis* 3. 510; 4. 380;  
 8. 587; 9. 375  
*Haeringana* 3. 505;  
 4. 380, 532  
**Eugeniocrinus**  
*caryophyllatus* 5. 669!;  
 8. 486  
*compressus* 5. 673  
*hexagonus* 6. 602  
*lasiinus* 7. 210  
*lasiicus* 6. 496  
*nutans* 8. 486  
*quinquangularis* 5. 670  
**Euglypha**  
 gen. 5. 750, 755  
**Eugnathus** gen. 3. 117\*  
 spp. 4. 382; 9. 764  
**Euhelia** 2. 116\*, 249\*,  
 250  
*gemmata* 2. 250  
**Euklas** 4. 447!; 8. 215!;  
 685  
**Euklas (künstlich)** 5. 215!  
**Eukolit** 0. 56! 1. 179;  
 4. 824! 7. 833!  
 -Titanit 4. 825!  
**Eulima aequalis** 8. 768  
*Amoretti* 8. 768  
*Aurelia* 8. 768  
*Cainalli* 8. 768  
*communis* 3. 234  
*conica* 3. 634; 4. 873  
*De-Cristophoris* 9. 356  
*exilis* 9. 356  
*fusus* 8. 768  
*glabella* 3. 764  
*gracilis* 9. 356  
*longissima* 9. 356  
*Olivii* 9. 357  
*parvula* 2. 229  
*pendula* 3. 764  
*polita* 3. 764  
*pygmaea* 3. 234  
*Requienana* 3. 634; 4. 873  
*Schlottheimi* 7. 760  
*subglobosa* 3. 234  
*subula* 3. 74  
*subulata* 3. 764  
*symmetrica* 4. 750;  
 7. 637  
*tabulata* 3. 634; 4. 873  
*Texana* 0. 102  
*turris* 8. 768  
*turrita* 3. 634  
*umbilicata* 8. 768  
*yagans* 3. 234  
 spp. 0. 99; 6. 750  
**Euloma** 6. 224  
 spp. 4. 493  
**Eulysit** 3. 704  
**Eumorphia**  
*socialis* 1. 511  
**Eumorphocorystes**  
 gen. 8. 231!  
*sculptus* 8. 231  
**Eumunsteria**  
*flagellaris* 8. 640  
**Eumys**  
*elegans* 7. 115, 246!;  
 8. 376  
**Eunomia**  
 gen. 0. 758!; 2. 117\*  
*articulata* 0. 759  
*laevis* 0. 759  
*radiata* 0. 759  
*sublaevis* 0. 759  
**Eunotia**  
*amphioxys* 0. 249, 250,  
 473, 491; 4. 613  
**Eunotia**  
*Dianae* 4. 613  
*gibba* 4. 613  
*gibberula* 0. 491; 4. 613  
*granulata* 0. 491; 4. 613  
*librile* 4. 613  
*longicornis* 0. 491  
*ocellata* 1. 229  
*phrygia* 0. 491  
*Sancti-Antonii* 9. 510  
*serra* 1. 366  
*sphaerula* 4. 613  
*tetraodon* 1. 366  
*Westermanni* 0. 95  
*zebra* 4. 613  
*zebrina* 0. 491; 4. 613  
 spp. 4. 737  
**Eunotogramma**  
*amphioxys* 6. 103  
*elongatum* 6. 103  
*novemloculatum* 6. 103  
*octonum* 6. 103  
*quingueloculatum* 6. 103  
*septemloculatum* 6. 103  
*triloculatum* 6. 103  
*Weissei* 6. 103  
**Euomphalus**  
*acuticosta* 6. 372  
*aequalis* 7. 220  
*annulatus* 6. 372  
*biconcavus* 4. 547!  
*Cadomensis* 0. 151  
*canaliculatus* 4. 869  
*carbonarius* 9. 827  
*centrifugus* 6. 121  
*compressus* 9. 847  
*Corndensis* 4. 634  
*decussatus* 6. 372  
*discors* 6. 121  
*funatus* 6. 121  
*furcatus* 1. 636  
*Goldfussi* 2. 108, 192  
*Gualterius* 5. 852;  
 7. 608; 8. 594  
*inversus* 8. 634  
*Labadyei* 2. 108  
*laevis* 6. 372  
*lyratus* 3. 232; 6. 121  
*minutulus* 9. 27  
*nanus* 8. 634  
*orbis* 5. 501  
*pentangulatus* 2. 108;  
 7. 374  
*permianus* 4. 119, 489,  
 750; 7. 638\*  
*planispira* 7. 863  
*polygyratus* 0. 103

- Euomphalus**  
 quadrivalvis 7. 863  
 retrorsus 1. 225; 6. 372  
 rota 5. 501; 6. 372  
 rotundatus 4. 547!  
 rugosus 6. 121  
 Sancti-Sabae 0. 103  
 Schnuri 6. 372  
 sculptus 6. 121  
 serpula 6. 272  
 serpuloides 6. 625  
 Spergenensis 7. 863  
 spinatus 6. 821  
 tricornatus 6. 121  
 triplicatus 3. 232; 6. 121  
 Voronejensis 9. 847  
 spp. 1. 636; 5. 248
- Euphrys**  
 gibberula 5. 123
- Eupatagus**  
 angustatus 4. 120, 121  
 brissoides 7. 859  
 DeKonincki 6. 101  
 elongatus 1. 765; 3. 606;  
 4. 120; 5. 473;  
 7. 230  
 Hastingsae 4. 761  
 minimus 3. 606  
 navicella 3. 606  
 ornatus 3. 606; 7. 859  
 Euphorbiaceae (fam.) 4. 621!
- Euphorbioides**  
 prisca 6. 505
- Euphorbiophyllum**  
 crassinerve 8. 501  
 Druidum 4. 877  
 lanceolatum 4. 380  
 omalanthoides 4. 380  
 stillingioides 4. 380  
 Styriae 8. 501  
 subrotundum 4. 380
- Euphorbiopsis**  
 Berica 9. 502
- Euphotid** 0. 675!; 5. 47;  
 7. 357\*; 361!; 600,  
 737\*
- Euphyllia** 2. 116\*  
 sinuosa 4. 867
- Euphyllit** 2. 848; 5. 75
- Eupodiscus**  
 subtilis 6. 103  
 Unger 6. 626
- Eupsammia** 2. 119
- Eupyrchroit** 3. 698!
- Eurit** 4. 300!; 303, 476;  
 7. 357\*, 360!; 606,  
 737\*
- Eurit**  
 um Lyon 0. 74\*  
 -Porphyr 2. 716
- Eurotium**  
 elegans 3. 745
- Euryalae (ordo)** 6. 115
- Euryarthra** spp. 9. 764
- Eurycare**  
 spp. 4. 493; 6. 223
- Eurycormus**  
 gen. 9. 764, 767  
 speciosus 9. 767
- Eurydema**  
 arcuata 3. 873  
 brevicollis 3. 873  
 effossa 3. 873  
 impudica 3. 870, 873,  
 871
- Eurydesma** gen. 1. 383!  
 spp. 6. 864
- Eurymanthisches**  
 Hebungs-System 7. 92,  
 371
- Eurynotus** spp. 3. 744
- Euryodon**  
 latidens 4. 111
- Euryopus**  
 gracilipes 5. 122
- Eurypholis**  
 Boissieri 3. 108  
 longidens 3. 108  
 sulcidens 3. 108
- Eurypteren**  
 -Kalksteine 5. 865
- Eurypteridae (fam.)** 9. 760
- Eurypterus**  
 gen. 1. 506; 6. 611!;  
 7. 241  
 cephalaspis 6. 116;  
 9. 761  
 clavipes 9. 507  
 Fischeri 9. 761  
 granosus 3. 161; 4. 500;  
 6. 483!  
 leptodactylus 6. 116  
 pygmaeus 8. 625, 716;  
 9. 761  
 remipes 5. 866!; 9. 57,  
 63, 64, 66, 759!  
 spinipes 9. 507  
 tetragonophthalmus  
 5. 865; 9. 761  
 spp. 4. 1
- Eurytherium**  
 latipes 5. 228
- Eusarcoris**  
 pinguis 3. 873
- Eusarcoris**  
 prodromus 3. 873
- Eusmilina** 2. 116\*
- Eusmilinae (fam.)**  
 fossiles 0. 756
- Euspira** gen. 3. 236!  
 canaliculata 3. 234  
 cincta 3. 235  
 gregaria 6. 245
- Eustoma** gen. 7. 372!; 846!  
 tuberosum 7. 373,  
 846
- Eusynchit** 5. 570!
- Eutermes**  
 antiquus 6. 621
- Eutermopsis**  
 gen. 6. 108!; 8. 374!  
 affinis 6. 108  
 Decheni 6. 108  
 formosa 6. 108  
 Heeri 6. 108  
 spp. 8. 374
- Eutomit** 2. 701
- Euxenit** 0. 56!; 1. 180;  
 2. 862!; 5. 514;  
 8. 320!
- Euzonus**  
 collulum 5. 121
- Evagoras**  
 impressus 3. 865, 874
- Everglades** 8. 107!
- Evonyminum**  
 gen. 7. 363!  
 Auerbachi 7. 363
- Evonymus** 0. 636
- Aegipanos** 4. 380
- Europaeus** 4. 627
- Haidingeri** 8. 500
- Pythiae** 9. 376
- Exapinurus** gen. 9. 865!  
 Schrenki 9. 864
- Excipulites** 0. 626
- Neesi** 5. 628
- Exhalationen** 2. 501;  
 9. 836
- Existenz-Bedingungen**  
 der Organismen 1. 633
- Exocampe** gen. 9. 868
- arcta** 9. 864
- ornata** 9. 868
- Exocyclica**  
 (Echinoidea) 7. 767
- Exogena**  
 (Vegetabilia) 2. 504!
- Exogene**  
 Erhebungen 5. 306ff.  
 Gebirge 4. 473

**Exogene**

- Mineralien 8. 75!  
Spalten des Gebirgs  
5. 787

**Exogyra** gen. 7. 383

- angustata 2. 154  
aquila 0. 230; 1. 738;  
2. 154; 5. 159  
arietina 0. 101  
auricularis 9. 847  
auriformis 4. 765  
Boussingaulti 0. 480  
Bruntrutana 0. 173;  
4. 354, 355  
canaliculata 4. 869  
columba 0. 136, 171,  
397, 727; 1. 168;  
2. 55, 186, 451;  
5. 27, 592; 6. 356;  
7. 481; 8. 474, 739,  
874; 9. 202  
conica 1. 140; 2. 154,  
169; 4. 167; 8. 874  
costata 0. 101; 8. 360,  
361; 9. 498  
costulata 1. 496

**Exogyra**

- Couloni 0. 230, 231;  
1. 139, 140; 2. 154,  
168, 171; 3. 166,  
329; 4. 80, 653;  
5. 159, 160, 162;  
6. 818; 7. 674; 8. 874  
falciiformis 0. 230  
fimbriata 6. 480  
flabellata 3. 617  
fragosa 6. 480  
haliotoidea 0. 291; 1. 357,  
744; 2. 451; 3. 608;  
8. 474, 874  
imbricata 1. 384; 4. 82  
interrupta 9. 498  
laciniata 1. 357, 744  
laeviuscula 0. 101  
lateralis 3. 608; 5. 324;  
8. 874  
minima 8. 874  
nana 8. 488  
Pellicoi 3. 617  
Pitcheri 4. 81  
polygona 4. 80  
ponderosa 0. 101

**Exogyra**

- recurvata 2. 154, 168,  
171, 296  
sinuata 0. 230, 390 ff.,  
487; 1. 577; 2. 189;  
spiralis 5. 160; 8. 582<sup>2</sup>  
Texana 0. 101; 7. 458  
Tombeckana 5. 160  
virgula 0. 174, 184, 185,  
404; 2. 154, 168;  
3. 816; 4. 355;  
7. 207; 8. 488, 582<sup>1</sup>

## vgl. Ostrea

**Explanaria** 2. 119

- arachnoides 9. 629  
astroites 0. 764  
complanata 7. 232  
cyathiformis 3. 74  
flexuosa 0. 766; 2. 287,  
288; 3. 318

**Extracrinus**

- gen. 6. 762!; 8. 876  
Briareus 6. 762  
lepidotus 6. 762  
Eier, fossile 9. 863!  
von Vögeln 5. 232

**F.****Faboidea** 0. 638

- Crepini 3. 506

**Fabularia** gen. 5. 755**Fächer-Stellung**

- der Schichten 7. 619

## -Struktur

- der Gesteine 0. 534

**Fagites gypsaceus** 2. 894**Fagus** 0. 634

- Antipofi 8. 740

- Atlantica 2. 753; 3. 47,  
504; 9. 502

- attenuata 9. 873

- castaneifolia 2. 628;

3. 226; 4. 252;  
9. 117

- dentata 2. 894; 4. 252;  
9. 117

- Deucalionis 4. 627;  
6. 505; 7. 614;  
8. 501; 9. 117

- Faujasi 4. 627

- Feroniae 4. 491; 8. 500

- ferruginea 9. 506

- gypsacea 3. 227

- horrida 9. 122

- humata 3. 747

**Fagus**

- succinea 3. 747

- sylvatica 9. 117, 872

- Vivianii 4. 627

**Fahlerz** 0. 711, 692!; 1. 331,

- 386°, 391°; 2. 532;  
3. 180, 478!; 4. 176!;

- 824!; 5. 198, 561!;

- 824; 6. 361, 48, 185,

- 335!; 442, 557;

7. 67!; 8. 832°

## Quecksilber-haltiges

0. 337!

**Fahlunit** 2. 522;

9. 567

**Fährten** 1. 512; 2. 981,

- 989; 3. 753; 4. 569;

5. 862, 871, 875;

6. 125, 237, 488;

8. 362, 363, 620;

9. 867!; 875

## am Isterberge 3. 150

## in Buntsandstein 4. 858

## von Annulaten 7. 238,

- 239, 240, 753,

- 754

## von Reptilien 0. 251

**Fährten**

- von Schildkröten 3. 107

- von Vierfüßern 2. 383;

7. 754

- von Wirbel-losen Thieren

7. 878!

**Failles** 2. 198**Falten-Bildung**

- der Gebirgsschichten

7. 792

- Erhebungen 1. 818

- Gebirge 4. 214

- Thäler 5. 291 ff., 641 ff.,

- 769 ff.

**Faltungs-Thäler** 1. 798**Falun** 1. 742; 4. 841;

5. 223p., 374p.;

7. 503

- de la Loire 2. 882

- de la Touraine 3. 77

- jaune à Coquilles

- détruites 4. 108

**Falunien** 3. 73, 76p; 6. 477;

9. 748

**Färbung**

- des Flussspathes 4. 192

- der Gesteine 1. 364; 6. 580

- Färbung**  
 der fossilen Konchylien 6. 125
- Farcimia** gen. 4. 114
- Farnen-Kohle** 5. 626  
 -Wurzeln 8. 363
- Farrington**  
 Sponge gravel 7. 482
- Fasciculipora** 2. 126  
 Waltoni 5. 635
- Fasciculites** 0. 631  
 anomalus 0. 253; 2. 995  
 Antigoensis 0. 253;  
 2. 995  
 astrocaryoides 2. 995  
 carbonigenus 0. 253;  
 2. 995; 6. 99  
 Cottae 0. 253; 2. 995  
 densus 2. 995  
 didymosolen 0. 253;  
 2. 995  
 dubius 0. 254  
 Fladungi 0. 254; 2. 995  
 fragilis 0. 254; 2. 995;  
 9. 238  
 geanthracis 0. 253;  
 2. 995  
 Hartigi 0. 253; 2. 753,  
 995; 5. 639  
 Helveticus 3. 503; 5. 639  
 intricatus 2. 995  
 lacunosus 2. 995  
 leptoxylon 0. 253; 2. 995;  
 6. 99  
 Palmacites 0. 253; 2. 995  
 Parischi 0. 253; 2. 995  
 perfossus 0. 253; 2. 995  
 Sardus 0. 254; 2. 995  
 stellatus 2. 995  
 varians 2. 995  
 Withami 0. 253; 2. 995  
 Zeylanicus 2. 995
- Fasciolaria**  
 Bellardii 4. 760  
 buccinoides 7. 492; 8. 494  
 Burdigalensis 3. 75  
 cretacea 7. 492; 8. 494  
 elongata 3. 635  
 ficulnea 3. 807  
 gracilis 3. 635; 4. 875  
 nitida 3. 635; 4. 875  
 nuda 7. 866  
 prima 1. 101  
 spinosa 3. 635; 4. 875  
 supracretacea 1. 101  
 spp. 4. 760; 6. 479
- Faser-Aragon** 9. 204
- Faser**  
 -Kalk 4. 416\*  
 -Quarz 9. 293  
 -Schwefel 3. 275
- Fassa-Dolomit** 0. 305
- Fassait** 2. 525; 8. 692
- Faulerde** 4. 343
- Faujasina** 5. 751
- Faujasit** 0. 190, 345!;  
 3. 174
- Fauna**  
 der Grauwacke 0. 275  
 der Kreide-Mergel  
 Lemburgs 1. 480  
 der lithographischen  
 Schiefer 3. 749  
 der Trias 8. 1, 124  
 der Vorwelt 5. 366!;  
 6. 329, 764!  
 des Kressenbergs 2. 144!  
 der Wirbelthiere 1. 492  
 paläolithische 6. 111  
 permische 4. 742  
 tertiäre 2. 757
- Faune Lemanienne** 5. 370
- Faunen**  
 geographische 0. 509
- Faunula**  
 des Loire Beckens 5. 370  
 von Nebraska 5. 112
- Faux-pliocène** 5. 223!
- Favistella** 2. 121  
 Franklini 9. 222\*  
 reticulata 4. 86  
 spp. 5. 248
- Favosites** 2. 120\*  
 alveolaris 2. 120, 341;  
 6. 113, 255; 9. 222  
 asper 6. 113; 8. 264  
 cervicornis 6. 375, 501  
 cornigerus 2. 341  
 crassus 6. 113  
 cristatus 8. 264  
 dubius 6. 375  
 favosus 8. 855  
 fibrosus 2. 115, 938;  
 5. 93; 6. 255  
 Franklini 4. 86  
 Goldfussi 2. 341  
 Gothlandicus 2. 200;  
 4. 86; 6. 113;  
 9. 222\*  
 gracilis 6. 375  
 helianthoides 0. 765  
 hemisphaericus 2. 115,  
 341  
 Ilisingeri 2. 115; 8. 264
- Favosites**  
 lycoperdon 1. 498  
 Massalongoi 7. 233  
 minor 6. 255  
 obovatus 6. 99  
 oculatus 6. 113  
 Orbignyanus 2. 341  
 Petropolitanus 7. 104  
 polymorphus 2. 108;  
 341, 926, 938; 4. 86;  
 6. 113  
 radiatus 0. 759  
 ramosus 0. 243  
 reticulatus 6. 375  
 tubiporaceus 7. 233  
 spp. 2. 990; 4. 497;  
 5. 248; 7. 104
- Favularia**  
 tessellata 5. 631
- Faxöe-Kalk** 1. 792!; 2. 856!
- Fayalit** 0. 453!; 705!;  
 7. 174!
- Federerz** 2. 534; 5. 824
- Federn**  
 fossile 5. 622; 9. 725
- Fegonium** 0. 633  
 salinarum 1. 635; 3. 383  
 vasculosum 1. 635;  
 3. 383; 8. 336
- Feijao (Mineral)** 3. 597!;  
 8. 819!
- Feldspath** 0. 6 ff., 422;  
 1. 393\*, 422!, 441!,  
 585\*, 592!; 2. 515ff,  
 521; 4. 303!, 344,  
 448; 5. 449!,  
 703!; 6. 38, 49\*,  
 268, 440; 7. 71,  
 437!; 8. 577!, 855;  
 9. 447!, 587 ff.  
 eingliedriger 5. 832!  
 glasiger 3. 259; 6. 563!
- Kalk-haltiger** 1. 358  
 künstlicher 5. 215  
 pseudomorpher 0. 43!  
 wasserhaltiger 2. 326,  
 327
- Zersetzungs-Prozess**  
 2. 324
- Bildung** 8. 729
- Familie** 1. 441!; 4. 593!;  
 8. 698!
- Gesteine** 2. 322, 326;  
 4. 257\*
- Granit** 7. 354! 357\*
- Porphyry** 7. 357\*
- reicher Trachyt** 7. 7 13



**Feldspathisite**

- Gesteine 6. 359!  
 Feldstein-Porphyr 0. 424;  
 1. 11; 422!; 2. 601;  
 4. 303!; 348!  
 Felis antediluviana 5. 372  
 antiqua 2. 698; 5. 230,  
 372, 624  
 aphanista 9. 271  
 Arvernensis 5. 230, 371  
 atrox 4. 120; 5. 113  
 Attica 7. 234, 759  
 brachyrhyncha 5. 371  
 brevirostris 5. 230, 372  
 catus 2. 998; 5. 230,  
 624; 6. 574; 9. 100  
 Christoli 1. 493; 2. 998;  
 5. 230  
 cultridens 5. 230, 372;  
 9. 272  
 elata 5. 230  
 Engiholensis 5. 372, 624  
 gigantea 5. 375; 7. 370  
 hyaenoides 5. 230, 372  
 incerta 5. 372  
 intrepida 9. 247  
 lasiodorensis 5. 230, 372  
 leopardus 5. 372  
 leptorhina 5. 230  
 leptorhyncha 5. 372  
 leo 5. 624  
 lyncina 5. 624  
 lyncoides 5. 372  
 maritima 1. 380; 2. 998;  
 5. 230  
 media 5. 230  
 meganthereon 4. 609;  
 5. 230, 372  
 minuta 5. 372, 624  
 ogygia 1. 502; 5. 372  
 palmidens 5. 372  
 Pardinensis 5. 230, 371  
 pardoides 6. 491  
 pardus 5. 372  
 Perrieri 5. 372  
 prisca 5. 372, 624  
 protopanther 9. 100  
 pygmaea 5. 230  
 quadridentata 5. 230, 372  
 serval 2. 998; 5. 230,  
 372, 624  
 servaloides 5. 372;  
 spelaea 1. 760; 2. 998;  
 3. 122; 4. 609;  
 5. 230, 372, 624,  
 625; 9. 861  
 tetrodon 5. 230

**Felis**

- tigris 1. 505; 5. 625  
 spp. 1. 493; 3. 377;  
 8. 510  
 Fels-bildende  
 Polygastern 6. 101  
 Polythalamien 6. 101;  
 7. 749!  
 Thiere 9. 510  
 Felsblöcke, wandernde 6. 731  
 Fels-bohrende  
 Thiere 3. 98; 4. 733;  
 6. 128  
 Felsen-Streifung 2. 718  
 -Sturz 0. 624; 1. 107;  
 2. 84, 972  
 Felsarten 1. 462  
 auf sekundärer Lager-  
 stätte 8. 508  
 mit Kugelgefüge 3. 619  
 Wärmeleitungsfähigkeit  
 2. 623!  
 Felsit 4. 598!, 601  
 -Familie 4. 593, 597!  
 -Gesteine 3. 385!;  
 4. 401\*; 5. 798  
 -Porphyr 4. 218, 220,  
 303!; 6. 204; 8. 651;  
 9. 215  
 -Schiefer 5. 317  
 -Tuff 9. 534! ff., 570, 681  
 Felsöbanyit 4. 823\*;  
 7. 711!  
 Fenestella  
 gen. 6. 114; 8. 616  
 anceps 3. 126, 128,  
 774, 776, 778;  
 4. 119, 745  
 antiqua 1. 489; 4. 119,  
 744; 5. 853; 6. 114  
 Bischofi 6. 256; 8. 754  
 carinata 6. 111; 7. 373  
 dichotoma 6. 256  
 dubia 4. 744, 745  
 Ehrenbergi 3. 126, 128,  
 774; 4. 119, 744  
 exilis 5. 865  
 flabellata 8. 766  
 flustracea 4. 744  
 formosa 6. 114  
 Geinitziana 4. 489  
 infundibuliformis 2. 193;  
 4. 489  
 membranacea 6. 114  
 micropora 6. 256  
 Milleri 6. 114  
 patula 6. 114

**Fenestella**

- permiana 1. 489; 4. 774  
 plebeja 6. 114  
 polyporata 6. 114  
 prisca 5. 853; 6. 114  
 ramosa 4. 744  
 retiformis 3. 128, 774,  
 776, 778; 4. 119,  
 489, 744; 6. 114  
 rigidula 6. 114  
 striolata 5. 865  
 subantiquata 6. 114  
 undulata 6. 115  
 Veneris 7. 373  
 virgulacea 4. 744  
 spp. 1. 382; 5. 248  
 vdr. Fenestrella  
 Fenestellidae (fam.) 1. 488!  
 Fenestrella 6. 374  
 aculeata 6. 374  
 subrectangularis 6. 374  
 vdr. Fenestrella  
 Fergusonit 2. 862!;  
 9. 305\*, 732  
 Ferrosilicate  
 of Manganese 0. 447  
 Ferussacia spp. 8. 507  
 Ferula-Erze 9. 184  
 Festiniog-  
 group 3. 97; 6. 112  
 Festland-Flächen: unter  
 dem Meerspiegel 8. 81  
 Fettquarz 9. 817  
 Feuer  
 -Ausbrüche 9. 213  
 -Gesteine 1. 477; 2. 366;  
 7. 353!, 592, 734!;  
 741; 9. 459  
 -Kugeln 2. 343; 4. 485  
 -Meteore 3. 844!  
 -Quellen 5. 94  
 Feuerberge 1. 70; 4. 96!  
 s. Vulkane  
 Feuersteine 2. 767; 4. 207;  
 6. 358; 7. 89; 9. 227  
 Fibula  
 gen. PIETTE 8. 380!  
 Roissy 8. 380  
 undiformis 8. 380  
 undulosa 8. 380  
 Fibularia  
 alpina 4. 120  
 angulosa 4. 761  
 Suffolciensis 4. 761  
 Tarentina 4. 761  
 Fichtelites 0. 638  
 Ficinit 6. 686!



- Flabellaria**  
 plicata 1. 102  
 principalis 1. 477; 2. 994;  
 5. 631  
 raphifolia 2. 994; 3. 47;  
 3. 212, 503, 510;  
 4. 321, 378, 532,  
 627; 5. 638, 639;  
 7. 776<sup>2</sup>  
 Rümeneana 5. 639  
 Sagorana 2. 994  
 Satania 7. 776  
 Saviana 4. 627  
 spathulata 4. 627  
 Sternbergi 6. 99  
 verrucosa 2. 994; 3. 212;  
 4. 378, 532  
 Vincentina 4. 251;  
 5. 638
- Flabellina** gen. 5. 755  
 cordata 4. 867  
 cuneata 7. 497  
 ensiformis 7. 497  
 obliqua 7. 497  
 oblonga 7. 497  
 rugosa 4. 867  
 striata 9. 497  
 spp. 2. 511<sup>2</sup>
- Flabellopora**  
 gen. 4. 116!
- Flabellum** 2. 116\*  
 appendiculatum 7. 232  
 Bellardi 3. 606  
 bisinuatum 5. 867  
 costatum 3. 369, 606;  
 6. 93<sup>2</sup>, 740  
 ocellanum 7. 232  
 subappenninum 7. 232  
 subcarinatum 4. 867  
 Wailesi 6. 230
- Flagstone** 6. 598
- Flammenmergel** 0. 398;  
 1. 63, 309!; 3. 495;  
 4. 201, 643; 5. 326,  
 457; 6. 818; 7. 473!;  
 659
- Flaser-Kalke** 2. 56
- Fleckenmergel** 3. 417;  
 4. 551, 552; 6. 747p
- Flegia** gen. 5. 120  
 longimana 5. 122
- Fletcheria** 2. 121\*
- Flieg-Saurier** 8. 366
- Fliegen** 0. 22\*
- Fliesen-Kalkstein** 7. 608
- Flint** 1. 792  
 -slate 8. 391
- Flinz** 3. 570; 6. 79
- Florideae**  
 (fam.) 5. 637
- Flora** 4. 631  
 fossile 0. 105!, 625;  
 2. 503!, 505!  
 Entwicklungs-Folge  
 2. 504!, 505!  
 Geschichte u. Geographie  
 0. 755  
 paläolithische 6. 111;  
 9. 804  
 älteste terrestre 6. 626!  
 unterilurische 5. 362  
 devonische 4. 496  
 des Cypridinen-Schiefers  
 5. 239  
 des Übergangs-  
 Gebirges 0. 257;  
 2. 888; 5. 548  
 der Steinkohlen-  
 Formation 0. 873;  
 1. 475; 5. 625, 867;  
 9. 379  
 der Zechstein-Formation  
 3. 124; 5. 548;  
 8. 758  
 der Trias. 8. 128  
 der Anthrazite Savoyens  
 0. 119!, 656  
 der Lias-Periode 2. 885  
 der Jura-Periode 2. 885  
 der Oolithe Venetiens  
 6. 171  
 der lithographischen  
 Schiefer 3. 749!  
 der Wealden-Periode  
 2. 885  
 der Kreide-Periode  
 2. 885  
 des Quadergebirges  
 6. 895  
 tertiäre 2. 627, 635;  
 3. 225, 433; 4. 138,  
 490, 494, 626; 5. 241  
 9. 870  
 der Schweiz 3. 497;  
 5. 637  
 im Bernstein 3. 745  
 Italiens 9. 870
- Florula** (Steinkohlen)  
 von Radnitz 6. 96  
 von Stradonitz 3. 120  
 (triasische)  
 von Raibl 8. 128  
 (liasische)  
 von Steierdorf 6. 253
- Florula**  
 (jurassische)  
 v. Nusplingen 6. 105  
 (Kreide-)  
 v. Blankenburg 6. 640  
 des Harzes 8. 364  
 v. Aachen u. Maastricht  
 8. 619  
 v. Herzogenbusch  
 4. 228
- tertiäre**  
 (Europäische)  
 vom Albis 3. 497  
 des Arno-Thals 8. 501  
 v. Breslau 2. 634?  
 v. Delsberg 3. 497  
 v. Eritz 3. 498  
 v. Haring 4. 376  
 v. Heiligenkreuz  
 3. 383  
 v. hohen Rohren 3. 497  
 v. Holzhausen 9. 122  
 Italiens 3. 46  
 v. Köflach 8. 499  
 v. Lausanne 3. 498;  
 6. 450  
 v. Mainz 9. 121  
 v. Massa maritima  
 8. 501  
 v. Montajone 8. 501  
 des Monte Promina  
 3. 509; 5. 369  
 des Niederrheins  
 2. 751; 6. 504  
 v. Öningen 2. 759!;  
 3. 499  
 Österreichs 1. 634;  
 2. 627  
 der Ostalpen 8. 586  
 v. Prevali 6. 633  
 v. Schossnitz 5. 368  
 v. Siena 8. 501  
 v. Sotzka 9. 373  
 v. St. Gallen 3. 497  
 v. Steyermark 7. 636  
 v. Szakadat 6. 251  
 v. Tockay 4. 490  
 v. Toskana 9. 115,  
 118  
 der Wetterau 8. 498;  
 9. 121  
 v. Wieliczka 3. 382;  
 383  
 v. Wildshut 3. 120  
 v. Madeira 6. 241;  
 8. 757; 9. 253  
 (ausser-Europäische)

- Flora, tertiäre**  
 der Kirgisensteppe 8. 739  
 des Taurus 5. 241  
 Javas 4. 628  
 v. Bellingsham-Bay 9. 505  
 v. Vancoovers-Insel 9. 505  
 jetzige,  
 ihr Arten-Reichthum 9. 383
- Florulen** 2. 627  
 tertiäre  
 der Schweiz 9. 500
- Floscularia** 2. 121
- Flossenfüßer,**  
 silurische 4. 1
- Flötz**  
 -Formation 6.207; 8.334, 493, 496  
 -Gebirge 7. 612, 614, 769; 8. 348  
 in NW.-Deutschland 3. 31  
 Italiens 8. 88  
 -Gebirgs-Folge  
 der Sardischen Alpen 4. 205  
 subhercynische 4.201  
 im Vorarlberg 3.167; 4. 204  
 -Gebirgs-Gliederung  
 bei Goslar 3. 494  
 -Gebirgs-Profil  
 des Mcurthe-Dpt's. 4. 212  
 -leere Sandsteine 1. 226; 8. 158ff  
**Fluochlor** 2. 209!, 862!  
**Fluolith** 6. 193!  
**Fluor-Metall** 6.44; 7.578  
 in Meerwasser 0. 61\*
- Fluss-Geschiebe** 1. 471  
 -Schlamm 5. 702!  
 des Nils 7. 168
- Flüssigkeiten**  
 in Krystallen 6. 43  
 in Mineralien 4. 820
- Flusspath** 0. 451; 1.393\*, 397°, 571, 820°;  
 2. 517, 525ff, 875;  
 3. 259; 4. 72, 192,  
 348°; 5. 180, 184,  
 413 ff, 574°, 821;  
 6. 35, 36, 39, 44,  
 481; 7. 439;
- Flussspath** 8. 310, 447, 549, 660, 788;  
 9. 186°, 301°, 424°, 451°, 553°, 799, 803  
 -Versteinerungen 9. 718  
**Flustra lanceolata** 8. 267  
**Flustella** gen. 4. 117!  
 concentrica 5. 471; 6. 104  
 spiralis 6. 104  
 spp. 9. 123  
**Flustrellaria** gen. 4. 117!  
 dentata 9. 228  
**Flustrellaridae**  
 (fam.) 4. 115!  
**Flustrellidae** (fam.) 4.115!  
**Flustridae** (fam.) 4. 113  
**Flustrina** gen. 4. 117!  
 Binkhorsti 9. 120  
**Flustrinidae** (fam.) 4. 115!  
**Flysch** 0. 305, 742!, 830;  
 2. 42°; 4. 357;  
 5. 175°ff.; 6. 91;  
 7. 481; 8. 636°ff.
- Folliculites**  
 gen. 0. 638; 6. 236!  
 Kaltennordheimensis  
 6. 167; 6. 420; 7.58;  
 8. 498  
 minutulus 6. 235 ff.; 8. 224
- Fontainebleau**  
 -Sandstein (Flora) 0.114
- Foralites** gen. 4. 223!  
 Pomeli 4. 221  
 spp. 9. 106
- Foraminifera** (class.)  
 1. 378!, 379,  
 380; 2. 254!, 510!,  
 630; 3. 582, 670;  
 5. 751!; 6. 755;  
 7. 266, 376, 497,  
 633; 9.370, 384, 865
- Foraminiferen**  
 Fels-bildend 0. 473  
 -Gesteine 8. 630  
 -Kalk 1. 71
- Foraminites**  
 serpuloides 4. 745
- Forbesia**  
 gen. 1. 508!; 6. 224; 8. 704!  
 Chastelli 8. 515  
 concinna 8. 704  
 latifrons 6. 116  
 Stockesi 6. 116  
 spp. 4. 493
- Forbesiocrinus**  
 gen. 6. 603!; 9. 343  
 nobilis 6. 602
- Forbicina**  
 acuminata 5. 124
- Forellenstein** 6. 702!
- Forest**  
 marble 0. 160! ff., 183;  
 7. 207, 8. 482
- Forficula** spp. 6. 620
- Form-Änderungen**  
 der Mineralien durch  
 Molekular-Bewegungen  
 5. 688  
 (s. Pseudomorphose)
- Formica**  
 capito 6. 503  
 demersa 3. 871  
 fuliginosa 3. 863  
 Heraclea 3. 871  
 immersa 3. 871  
 macrocephala 0. 854  
 minutula 0. 854; 6. 503  
 lignitum 3. 871  
 longaeva 0. 854  
 occultata 0. 854; 3.863  
 oculata 6. 503  
 ophthalmica 0. 854  
 primitiva 3. 871  
 primordialis 3. 871  
 procera 3. 871  
 Redtenbacheri 0. 854  
 Ungerii 0. 854
- Forsterit** 3. 262
- Fortbildungen**  
 im Mineral-Reiche 4.415
- Fortes Toises**  
 (Mergel) 1. 618
- Fossarus**  
 clathratus 3. 764; 7.509  
 sulcatus 3. 764; 7. 509  
 spp. 6. 750
- Fossil**  
 -Reste auf sekundärer  
 Lagerstätte 3. 608;  
 8. 234, 257; 9. 747  
 devonische 2. 339  
 -Zustand der Hölzer 0.257
- Fossile Korallen,**  
 Britische 4. 497
- Fossilien,**  
 tertiäre 0. 860
- Fowlerit** 0. 447!; 3. 62°, 176!; 5. 202; 6. 40; 8. 684, 701!
- Fraena**  
 gen. 4. 221!; 8. 621

- Fraena Bronni** 4. 221  
 Cordieri 4. 221  
 furcifera 4. 221  
 Goldfussi 4. 221  
 Lyelli 4. 221  
 Prevosti 4. 221  
 Sti-Hilairei 4. 221  
**Fragilaria acuta** 0. 473  
 amphi-ceros 6. 103  
 capucina 0. 473  
 constricta 0. 473  
 paradoxa 0. 491  
 pinnata 6. 103  
 rhabdosoma 4. 613  
 ventralis 0. 491  
 ventricosa 4. 613  
**Fragilia fragilis** 6. 859  
 spp. 8. 616  
**Fraidronit** 8. 609!  
**Franklinit** 9. 84  
 künstlich 5. 215  
**Francolith** 1.590!; 2.703!  
**Fraxinus** 0. 634  
 excelsifolia 6. 505  
 excelsior 4. 832  
 grandifolia 9. 123  
 rhoefolia 2. 754  
 Scheuchzeri 9. 123  
**Freestone** 0. 871; 1.484;  
 2. 226; 4. 743;  
 8. 355  
**Freieslebenit** 8. 818!  
**Fremde Fossil-Reste**  
 im Gestein 9. 747  
**Frenela**  
 Europaena 9. 122  
 Ewaldana 9. 122  
 medullosa 9. 122  
 Frenelites 0. 632  
**Friedrichshaller-**  
 Kalkstein 8. 719  
**Friktions-Rinnen**  
 im Gestein 2. 826  
**Fron-dicularia**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 Acknerana 7. 378  
 affinis 7. 378  
 angusta 4. 867  
 bicostata 9. 371  
 Bielzana 7. 378  
 Cordai 4. 867  
 cultrata 7. 378  
 digitalis 7. 378  
 diversicostata 7. 378  
 hexagona 9. 371  
 Hönesi 7. 378  
 irregularis 7. 378  
**Fron-dicularia**  
 lancea 7. 497  
 Lapugyensis 7. 378  
 linearis 7. 497  
 lingua 7. 497  
 Meyeri 7. 497  
 monacantha 2. 254;  
 7. 378  
 multilineata 4. 867  
 nitida 9. 371  
 pulchella 7. 378  
 pulchra 9. 371  
 rostrata 7. 378  
 Sedgwicki 4. 867  
 semicostata 7. 378  
 seminuda 2. 253; 6. 756  
 speciosa 7. 378  
 tenera 9. 371  
 tenuicostata 7. 378  
 Terquemi 9. 371  
 tricostata 7. 378  
 tricostula 2. 254  
 trispis 2. 254  
 venusta 7. 378  
 spp. 2. 511\*, 631  
**Fron-diculina**  
 cuneata 7. 497  
 elongata 7. 497  
 ensiformis 7. 497  
 obliqua 7. 497  
 oblonga 7. 497  
 ovata 7. 497  
 striata 7. 497  
**Fron-dipora** gen. 1. 490  
 reticulata 2. 855\*  
**Fruchtschiefer** 6. 596;  
 9. 577  
**Fruchtstein** 9. 550\*  
**Früchte** 8. 625!  
**Frullania**  
 dilatata 3. 745  
**Fraasia** 0. 636  
**Fracastoria** n. gen.  
 anguria 7. 777  
 citriformis 7. 777  
 lagenaria 7. 777, 813  
 megapepo 7. 777, 813  
 melo 7. 777  
 pedunculata 7. 777  
 pomiformis 7. 777  
**Fucaceae** (fam.) 5. 637  
**Füchselia** 0. 632  
**Fuchsit** 0. 527  
**Fucoideae** 8. 636\*  
**Fucoides** 0. 626  
 acutus 6. 97  
 auriformis 2. 890  
**Fucoides Bollensis** 9. 26  
 crenatus 5. 629  
 crispus 5. 629; 6. 97  
 dentatus 2. 246; 4. 126;  
 5. 630  
 dichotomus 0. 286  
 dissimilis 1. 609  
 filiciformis 5. 629  
 filiformis 5. 629  
 flexuosus 5. 593  
 furcatus 6. 92  
 gracilis 6. 375  
 Harlani 9. 607  
 intricatus 3. 91; 5. 175,  
 176; 6. 92, 217,  
 720; 7. 481  
 linearis 5. 629  
 multifidus 4. 251  
 radians 5. 629  
 rigidus 5. 593  
 simplex 5. 593  
 Targionii 2. 347; 3. 91,  
 369; 5. 175, 176;  
 6. 91, 93; 217, 720,  
 740; 7. 481  
**Fucus**  
 Alleghaniensis 5. 249  
 Brongniarti 5. 249  
 ceramoides 0. 352  
 -Thon 9. 260  
**Fukoiden**  
 (untersilurische) 6. 67  
 -Formation 3. 90\*  
 -Kalkstein 6. 91  
 -Mergel 2. 175  
 -Sandstein 0. 113,  
 305; 6. 803 ff.;  
 8. 636; 9. 33  
 -Schiefer 8. 636\* ff.  
 -Region 6. 222 ff.  
**Fukus-Mergel** 1. 167  
**Fulgur**  
 Araunum 6. 753  
 canaliculatum 6. 753  
 contrarium 6. 753  
 coronarium 6. 753  
 excavatum 6. 753  
 fusiforme 6. 753  
 gibbosum 6. 753  
 incile 6. 753  
 maximum 6. 753  
 perversum 6. 753  
 rugosum 6. 753  
 tuberculatum 6. 753  
**Fullers-earth** 0.158; 2.226;  
 7. 206; 8. 482  
**Fumacchi** 0. 493

- Fumarolen** 1. 865; 2. 581; 7. 591  
**Fünfeziger Typus der**  
**Hufethiere** 5. 761  
**Fungella**  
 gen. 2. 125, 126!; 5. 635  
**Fungia** 2. 118  
 agariciformis 2. 373  
 agaricoides 2. 378  
 Berica 7. 232  
 cancellata 2. 376  
 centralis 3. 759  
 clathrata 2. 376, 378  
 clypeata 2. 378  
 complanata 2. 376  
 compressa 2. 378  
 coronula 0. 295; 2. 376, 378  
 discoidea 2. 376; 8. 873  
 distorta 2. 377  
 elegans 2. 378, 462  
 filamentosa 2. 377  
 heteroclyta 2. 376  
 Japheti 2. 378  
 laevis 2. 376  
 lenticularis 2. 377  
 mactra 2. 378  
 numismalis 2. 376  
 orbicularis 7. 232  
 orbulites 2. 376  
 patella 2. 375  
 polymorpha 2. 376; 5. 87  
 praecox 2. 378  
 radiata 0. 291; 2. 376, 378  
 rudis 9. 629  
 semilunata 2. 378  
 stellifera 2. 376  
 talpina 2. 376  
 titiculata 2. 376  
 undulata 2. 376  
**Funginella** 2. 119\*, 376  
 alpina 2. 376  
 assilina 2. 376  
 Brauni 2. 378  
 discoidea 2. 376  
 elegans 2. 376  
 Hauerana 2. 376  
 hemisphaerica 2. 376  
 Martiniana 2. 376  
 neocomiensis 2. 376  
 Niciensis 2. 377  
 numismalis 2. 376  
 Perezi 2. 377  
 semiglobosa 2. 377  
 infundibuliformis 2. 378  
**Funk[e]it** 5. 569!; 6. 186!  
 Rep. z. Jahrb. 1830—1839.
- Fuss-Eindrücke** 7. 877  
 -Spuren 9. 867!; 875  
**Fuscellaria** gen. 4. 114!  
**Fusimitra** gen. 6. 230  
 Mellingtoni 6. 230  
**Fusulina**  
 gen. 5. 755; 6. 608  
 concentrica 1. 608; 17. 633  
 cylindrica 0. 857; 1. 495; 7. 374, 472, 491; 8. 493; 9. 847, 849, 850, 851, 869  
 depressa 1. 495  
 sphaerica 8. 735  
 spp. 8. 727  
**Fusus**  
 abbreviatus 3. 635; 6. 93  
 acuminatus 1. 716  
 Aegyptiacus 1. 764; 7. 229  
 amoenus 7. 866  
 antiquus 1. 621  
 asper 1. 716  
 australis 1. 229  
 baccatus 3. 635; 4. 875  
 Bamfius 7. 509  
 Barvicensis 7. 509  
 bellalyratus 9. 498  
 biformis 4. 869  
 bilineatus 3. 753  
 brevicauda 3. 45  
 Brianteus 7. 844  
 Brocchii 0. 751  
 bulbiformis 0. 737; 1. 715, 716; 8. 740; 9. 866  
 bulbus 5. 475 ff.  
 Burdigalensis 2. 43; 9. 839  
 carinatus 1. 487; 2. 229; 3. 236  
 carinella 1. 716  
 carino-crenatus 2. 229  
 cinereus 7. 509  
 cingulatus 3. 635; 5. 593  
 clavatus 1. 764; 3. 75; 7. 229  
 comptus 0. 751  
 conjunctus 3. 604; 8. 740; 9. 866  
 constrictus 7. 864  
 contortus 7. 492; 8. 494  
 coralliensis 3. 236  
 cornutus 3. 75  
 coronatus 3. 234
- Fusus**  
 costarius 6. 739  
 crassicosatus 8. 740; 9. 866  
 crispus 7. 51, 509  
 Culbertsoni 8. 494  
 curtus 7. 509  
 Dakotaensis 7. 492; 8. 494  
 distinctus 7. 51  
 Dumortieri 5. 593  
 Dupinanus 3. 635; 4. 875  
 elatior 9. 125  
 elongatus 0. 862; 3. 38  
 Enfaulicnsis 6. 480  
 errans 1. 716  
 eximius 7. 51  
 ficulneus 1. 716; 8. 874  
 flexicosatus 8. 494  
 flexuo-costatus 7. 492  
 Forbesi 7. 509  
 ficulnatus 2. 43  
 Galpinanus 7. 492; 8. 494  
 gibbosus 3. 635; 7. 875  
 Gilbertsoni 7. 492  
 goniophorus 1. 764; 7. 229  
 gothicus 3. 331  
 gregarius 9. 125  
 Haimeii 5. 593  
 Hehli 7. 760; 8. 719  
 heptagonus 3. 604; 3. 635; 4. 875  
 Humberti 5. 593  
 Jauberti 3. 75  
 imbricatus 0. 834  
 inhabilis 7. 116  
 interruptus 1. 716  
 intertextus 8. 377  
 intortus 3. 604, 763; 8. 740; 9. 866  
 labiatus 1. 712  
 Lainei 3. 75  
 Leymeriei 5. 593  
 lineolatus 3. 635  
 longaevis 0. 737; 1. 716; 3. 604; 8. 740; 9. 866  
 Lüneburgensis 7. 51  
 maximus 3. 604; 4. 573  
 multicostatus 3. 234  
 multisulcatus 3. 58, 45; 9. 125  
 Murchisoni 3. 635; 4. 875

## Fusus

- nassoides 0.751; 3.236  
Nereidis 3.635; 4.870,  
875  
Newberryi 7.492;  
8.494  
nexilis 0.861  
Noae 3.604, 807;  
4.573  
nodosus 1.229  
nodulosus 3.236  
novemlyratus 9.498  
nummus 7.866  
obliquatus 2.229  
papillatus 6.230  
Pedernalis 0.102  
plicatulus 3.45  
politus 2.358  
polygonatus 5.475  
polygonus 2.43; 4.573  
porrectus 1.716;  
3.763  
propinquus 7.509  
pulchellus 7.866  
quadratus 0.294

## Fusus

- Ranella 3. 635; 4. 875  
regularis 1. 716; 9. 866  
Renauxanus 3. 635  
reticulatus 3. 370;  
6. 93, 739  
Reussi 3. 635; 4. 875  
Rollandi 5. 593  
rugosus 3. 604, 763;  
4. 573  
ruralis 3. 45  
Salsensis 6. 593  
Sandleri 4. 760  
scalariformis 1. 621;  
3. 45  
scalaris 4. 573  
Scarboroughi 8. 377  
Schwarzi 3. 753  
semiglaber 7. 51  
semirugosus 3. 753  
serratus 0. 352  
Shumardi 7. 864;  
8. 494  
sinuatus 3. 635; 4. 875  
subabbreviatus 3. 635

## Fusus

- subcarinatus 0. 714;  
1. 740; 4. 573;  
8. 587  
subheptagonus 3. 635;  
4. 875  
sublavatus 3. 75  
subsignarius 3. 75  
subnodosus 3. 234  
subrenauxanus 5. 593  
subturritus 8. 377  
tabulatus 3. 635; 4. 875  
tenuilineatus 7. 864; 8. 494  
tessellatus 3. 635; 4. 875  
Thorenti 3. 236; 7. 865.  
866  
Tritonium 3. 635; 4. 875  
Tschihatseffii 5. 594  
turbinatus 3. 635  
turriculus 6. 480  
Turtoni 7. 509  
Vaughani 8. 377  
Villanus 3. 45  
spp. 1. 382! 3. 753;  
6. 477, 479

**G.**

- Gabbro 1. 30; 2. 238;  
5. 47; 6. 700; 8. 827!  
-rosso 5. 45; 7. 599,  
600!  
Gadolinit 1. 179; 5. 514  
künstlich 5. 696  
Gaea excursoria  
Germanica 2. 81  
Norwegica 1. 178, 256  
von Saalfeld 3. 614  
Gahnit 8. 579\*  
künstlich 5. 215  
Gailthaler  
-Schichten 7. 615<sup>2</sup>, 619  
-Schiefer 9. 313  
Galaktit 6. 443!; 7. 324\*;  
9. 623?  
Galathea andax 6. 367  
Galaxea 2. 117<sup>o</sup>  
Galaxias spp. 8. 507  
Galeocynus gen. 5. 372  
spp. 4. 581  
Galeocerdo  
aduncus 0. 868; 4. 515;  
5. 234; 6. 601;  
7. 243!; 8. 869  
contortus 0. 868; 1. 254  
Egertoni 0. 868; 4. 254  
gibberulus 5. 728

## Galeocerdo

- latidens 0. 868; 5. 234;  
8. 869  
minor 0. 868; 1. 183  
pristodontus 0.868; 9.361  
priscus 3. 683; 4. 734  
productus 7. 242!  
rectus 1. 183  
Galeodia  
Petersoni 6. 229, 230  
spp. 6. 753  
Galeotherium  
mollassicum 1. 501  
Galeotherium gen. Wagn.  
(= Ictitherium)  
viverrinum 5.376; 7. 759  
Galeospalux  
mygaloides 5. 371  
Galeriten-  
Schichten 7. 786, 788  
Galerites  
albogalerus 6. 817;  
7. 748, 786  
canaliculatus 7. 747  
castanea 5. 710; 7. 748!;  
9. 228  
Chowaresmicus 9. 866  
conicus 7. 787  
conix-centricus 7. 862

## Galerites

- conoideus 7. 862  
 cretosus 7. 748  
 cylindricus 7. 747  
 depressus 0. 164, 183;  
 4. 621  
 globulus 7. 787  
 Hawkinsi 7. 747  
 hemisphaericus 7. 747  
 laevis 7. 748  
 pygaeus 4. 648  
 Rhotomagensis 7. 748  
 rotularis 7. 747  
 subrotundus 7. 787  
 subuculus 7. 747?  
 vulgaris 6. 672, 7. 614  
 spp. 1. 382; 9. 123  
 Galerix gen. 5. 229  
 Galeropygus  
 gen. 7. 852; 9. 364!  
 agariciformis 7. 852;  
 9. 364  
 caudatus 9. 364  
 disculus 9. 364  
 Novoti 8. 364  
 Gallertartiger  
 Opal 8. 828!  
 Galestro 7. 597\*  
 -Schiefer 7. 598; 8. 89

- Galethylax**  
 Blainvillei 5. 230  
**Galeus**  
 pristodontus 7. 625  
**Galium**  
 sphenophylloides 5. 629;  
 6. 97  
 spp. 8. 498 \*  
**Gallinaceae**  
 (ordo) 7. 765  
**Gallionella**  
 apiculata 6. 103  
 coronata 6. 103  
 crenata 0. 95; 4. 613;  
 6. 103  
 distans 4. 613; 6. 103  
 granulata 0. 95; 4. 613  
 laevis 4. 613, 739  
 lineata 4. 739  
 procera 4. 613  
 sulcata 0. 473; 4. 739;  
 6. 103  
 tenerima 4. 613  
**Gallus**  
 Bravardi 5. 232; 7. 634  
**Galmei** 2. 517 ff.; 4. 93,  
 94, 418, 827; 8. 77;  
 9. 449!  
 dichter 1. 89!  
 rother 2. 97  
 weisser 2. 97  
 -Bergbau 2. 769  
 -Lager in Schlesien  
 0. 710  
 -Lagerstätten 2. 97;  
 907!  
 -Vorkommen zu Wiesloch  
 2. 49  
 -Züge 2. 772  
**Galvanismus**  
 der Mineralien 3. 697!  
**Gampsonyx** spp. 3. 161  
 fimbriatus 0. 575; 4. 500;  
 8. 201  
**Gamopetala**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Gang-Bildung** 1. 210!  
 4. 365; 5. 216, 418;  
 6. 473; 8. 35;  
 9. 836  
 -Gebirge  
 in Carolina 4. 663  
 -Gesteine 8. 33  
 -Stöcke 1. 528  
 -System  
 in Frankreich 8. 705  
 -Züge 6. 569  
**Gänge** 1. 362, 429, 611,  
 722; 2. 869; 6. 688,  
 717; 8. 338, 342,  
 348, 610<sup>2</sup>, 705, 857,  
 861; 9. 210, 216,  
 632  
 -Altersfolge  
 ihrer Mineralien 1. 368  
 Erzführung 5. 81  
 Mineralführung 1. 567  
 (Theorie) 0. 428,  
 429  
 Verwerfung 8. 219  
**Ganoidae** (ordo) 3. 240\*  
**Ganoidi** (ordo) 3. 115!  
 9. 382, 763  
 heterocerci 3. 744!  
 Ganoin 8. 763  
 Ganomatit 6. 83  
 Gänseköthigerz 0. 349  
 Gänzlingisch 4. 769  
**Gargas-Mergel** 4. 643;  
 5. 164 ff.; 7. 480  
 -Schichten 7. 659  
**Garnisch** 2. 282!  
**Gas-Ausbruch** 1. 464;  
 5. 731  
 -Ausströmungen 1. 865;  
 3. 742  
 -Exhalationen 9. 836  
 -Quellen 5. 94  
**Gasterocoma**  
 antiqua 6. 633  
**Gasteronemus**  
 gen. 3. 123\*  
 oblongus 5. 380  
**Gastlosen-Kalk** 0. 305  
**Gastornis** gen. 7. 634  
 Parisiensis 5. 376, 763;  
 6. 501  
**Gastrana**  
 laminosa 7. 506  
**Gastriidiopsis**  
 Elisae 4. 251  
**Gastridium**  
 vetustum 6. 230  
**Gastrochaena**  
 amphisbaena 3. 231;  
 4. 870  
 ampullaria 6. 857  
 annulata 9. 499  
 contorta 1. 716  
 dubia 5. 795; 6. 857;  
 7. 507  
 gigantea 5. 795; 6. 857  
 infra-liašina 6. 495  
 modiolina 6. 857; 7. 507  
**Gastrochaena**  
 obtusa 9. 499<sup>2</sup>  
 Royanensis 3. 231  
 socialis 5. 623  
 tortuosa 1. 486  
 spp. 7. 632  
**Gastromycetes**  
 (fam.) 5. 637  
**Gastronemus**  
 rhombus 5. 380  
**Gastropoden**  
 gläserne Ausfüllung  
 der Schalen 5. 386  
**Gastrosaccus** gen. 7. 557!  
 Wetzleri 1. 677!; 6. 367;  
 7. 556  
**Gaudryina** gen. 5. 755  
 Badenensis 2. 254  
 rugosa 7. 498  
 siphonella 2. 253;  
 6. 756  
 spp. 2. 54\*  
**Gault** 0. 409, 410; 2. 459;  
 3. 329, 633, 815;  
 4. 201!, 204, 508,  
 643, 740<sup>2</sup>; 5. 457;  
 6. 118; 7. 480, 481,  
 641!; 8. 382;  
 9. 124p  
 (Fossilien) 1. 309  
 -Grenze, untere 1. 737  
**Gautieria**  
 eocaenica 3. 510  
 lignitum 2. 754  
**Gaviale** 4. 168; 9. 109  
 von Boll 5. 104!, 494  
**Gavialis**  
 gen. 5. 421\*, 494\*;  
 7. 112  
 Dixoni 2. 380; 3. 109  
 longipes 0. 324  
 longirostris 5. 231  
 macrorhynchus 5. 232,  
 743  
 Mandelstohi 0. 319!,  
 324  
 Münsteri 0. 324  
 priscus 5. 425\* ff.  
 Schmidt 0. 324  
 Tiedemanni 0. 324  
**Gaylussit** 2. 515  
**Gea epeiroides** 5. 121  
 obscura 5. 121  
 pubescens 5. 121  
**Gebia**  
 obscura 6. 367  
**Gebirge: Entstehung** 3. 610



- Gebirgsarten**  
 Analysen 2. 329!  
 Einfluss auf die  
 Vegetation 0. 352  
 mit kugelförmigen  
 Absonderungen 6.466  
 -Suiten 9. 276
- Gebirgs-Bau,**  
 innerer 4. 214!  
 -Erhebungen 2. 176!;  
 294  
 -Gliederung  
 in Portugal 5. 95  
 -Granit 7. 36  
 -Hebungen 0.717; 2.364,  
 867; 3.528; 4.203,  
 215, 217, 356, 362,  
 385ff., 461!; 7.198,  
 470, 731, 844;  
 8.736, 835; 9.203,  
 231, 513  
 in Constantine 5.365  
 im Ohm-Gebirge 2. 32  
 des Schwarzwaldes  
 2. 55
- Gebirgshebungs**  
 -Systeme 7. 343
- Gebirgshöhen**  
 in Chili 7. 732
- Gebirgsketten**  
 -Bildung 3. 619  
 -Richtung u. Vertheilung  
 3. 852
- Gebirgsmassen**  
 -Anziehungskraft 7. 98
- Gebirgs-Profile**  
 von Algerien 5. 710  
 bei Badenweiler 8.713  
 von Haring 4. 376  
 im Meurthe-Dept  
 4. 212  
 der NO.-Alpen 4.455  
 Ostindiens 5. 733  
 v. Vorarlberg 4. 203  
 -Reliefs,  
 künstliche 8. 843  
 -Senkungen 2. 867;  
 4. 461; 9. 1, 513  
 -Systeme 3. 204!;  
 4. 385ff.; 5. 289ff.,  
 641, 769!ff  
 in N.Amerika 5. 354  
 Rheinisches 2. 267 g.  
 ihre Richtungen 1.94!  
 vgl. System  
 -Zuge-Form 3. 70
- Gebrochene Krystalle** 5.194
- Gediegen-Antimon** 1. 707  
 -Arsenik 1. 707  
 -Blei 1.707; 4. 69,403,  
 404; 5. 837; 6. 40;  
 7. 68, 717\*; 9.188,  
 191  
 -Eisen 2. 615; 4. 175;  
 8. 69!; 9. 193\*, 290!  
 -Gold 9. 190  
 -Kupfer 0.850!; 1.385\*,  
 463; 3. 192, 701;  
 4. 72; 5. 349; 6.182;  
 7.314, 589; 8.314!;  
 299; 9. 299, 623\*  
 -Metalle 1. 596  
 -Silber 1.707; 3. 174,  
 475, 843; 5. 349;  
 7. 314; 8. 566  
 -Wismuth 2. 880; 5. 79  
 -Zink 7. 312
- Gediniën**  
 (terrain) 1. 105; 7. 219
- Gefüge**  
 der Gesteine 8. 840
- Gehlenit** 1. 330; 2. 522;  
 3. 259; 4. 440  
 v. Monzoni 0. 68°
- Gehobene Seemuschel-**  
 Schichten 7. 183
- Geinitzia** 0. 632  
 cretacea 0.736; 2.896;  
 3. 633; 5. 87
- Gelbbleierz** 1. 348!;  
 5. 821
- Gelbeisenstein** 4. 21, 569
- Gelber**  
 Keupersandstein 8. 353
- Gemeinsame**  
 Arten verschiedener  
 Formationen 4. 620,  
 865, 866; 9. 381
- Organismen**  
 in verschiedenen  
 Formationen 9. 232,  
 496
- Gemengtheile**  
 der Laven 2. 315!
- Gemmellaria** gen. 4.114!
- Gemmellaria**  
 gen. 4. 114
- Gemmipora** 2. 119  
 cyathiformis 3. 369;  
 6. 93
- Gemmulina** gen. 1. 755
- Genabacia** 2. 118°
- Sancti-Mihieli** 2. 376
- stellifera** 2. 376
- Genessee**  
 -Gruppe 6. 368  
 -Schiefer 3. 817
- Genetta**  
 viverroides 5. 229
- Genista**  
 brevisiliqua 8. 499
- Genufracti**  
 (Goniatitae) 1. 546!
- Geocoma**  
 elegans 9. 365  
 Libanotica 9. 365
- Geognosie** 3. 374!; 6.704  
 Bayerns 4. 164  
 der bayerischen Alpen  
 9. 218  
 Böhmens 3.375; 8.718;  
 9. 485  
 des Böhmer Waldes  
 6. 72  
 Deutschlands 8. 97  
 der Donau-Hochebenen  
 9. 218  
 von Friedberg in der  
 Wetterau 6. 578  
 von Hannover 6. 449!  
 des Harzes 6. 203  
 Hessens 2. 433, 828  
 von Hohenzollern 8. 719  
 von Kärnthen 5. 583,  
 586  
 v. Langenbrücken 9. 1  
 von Oran 6. 450  
 von Pilsen 6. 577  
 des Thurgaus 6. 129  
 des Urals 9. 231
- Geognostische Karte**  
 von Belgien 2. 724;  
 4. 321  
 Braunschweigs 6. 816  
 von Coburg 4. 321  
 von Halle 1. 102  
 Hessens 2. 828  
 Kamtschatkas 7. 89  
 von St. Gallen 5. 578  
 Westphalens 4. 366
- Geographie** 3. 370!  
 physikalische 0. 622  
 der Alpen 5. 91  
 der Mineralien 8. 77  
 der Mollusken-Fauna  
 0. 748; 7. 222  
 der Thiere 0. 509
- Geographische Verbreitung**  
 der See-Mollusken 3.757
- Geolithe** 4. 741 ff.
- Geolithia** 5. 759; 6. 104

**Geologie** 0. 622; 1. 322;  
 3. 373!; 4. 367;  
 5. 255; 6. 769;  
 7. 180; 8. 81, 341  
**allgemeine** 1.181; 6.211!  
 (mechanische) 4. 385;  
 5. 288!; 6. 769ff.;  
 6. 511!  
**physikalische** 0. 858  
**rationelle** 8. 539  
**von Aachen u. Belgien**  
 7. 454  
**von Algerien** 5. 710;  
 8. 723  
**von Almaden** 6. 469  
**der Alpen** 4. 467!;  
 5. 91, 469,  
 s. **Alpen**  
**von Andalusien** 5. 457  
**von Appenzell** 8. 850  
**des Aral-Sees** 8. 739  
**der Ardennen** 7. 218  
**der arktischen**  
 Gegenden 9. 221  
**von Armenien** 7. 500;  
 8. 736  
**von Baden** 6.333; 9.129  
**von Bains de Rennes**  
 5. 591g  
**des Banates** 6. 357;  
 7. 444; 8. 347  
**des Bayern'schen Wald-**  
**Gebirges** 3. 372  
**von Belgien** 6. 209;  
 7. 470  
**der Black-Hills** 8. 709  
**von Böhmen** 4. 459;  
 8. 473  
**der Insel Bourbon** 4.605  
**von Braunschweig**  
 5. 843; 6. 816  
**von Britannien** 4. 82  
**der Bukowina** 5. 25  
**von Canada** 8. 854  
**der Canarischen Inseln**  
 8. 836  
**von Cartagena** 6. 203  
**von Central-Europa**  
 9. 625  
**von Chatillon sur Seine**  
 7. 206  
**von Chili** 1.354; 5.202;  
 6. 571  
**von Christiania** 5. 467  
**des Comté-Beckens**  
 0. 227  
**von Constantine** 5.363

**Geologie**  
**der Corbières-Kette**  
 6. 355  
**von Creta** 0. 475; 9.632  
**von Dagestan** 1. 357  
**von Deutschland** 8.478;  
 9. 107  
**des Egerer Kreises** 6.708  
**von England** 0. 858  
**des Erzgebirges** 8.844  
**von Franken** 7. 1  
**von Graubünden** 8.337;  
 342; 9. 85, 97  
**der Griechen u. Römer**  
 2. 865  
**des Grönten** 7. 431  
**von Hannover** 8. 199  
**des Harzes** 8. 145, 808  
**von Hessen** 2. 301  
**von Holland** 9. 58  
**von Java** 4. 95!; 5.601;  
 6. 68  
**von Idria (Kärnthen)**  
 6. 465  
**von Iowa** 3. 335, 480;  
 9. 340  
**von Iowa, Minnesota,**  
**Nebraska und**  
**Wisconsin** 5.488  
**von Italien** 8. 87  
**von Kalifornien** 0. 494;  
 7. 461  
**von Kalifornien u.**  
**Oregon** 8. 103  
**von Kansas** 8. 766  
**von Kansas u. Nebraska**  
 9. 825  
**des Kap's** 7. 350  
**von Karlsbad** 8. 325  
**von Kärnthen** 7. 214,  
 614, 615; 9. 476  
**des Kaukasus** 7. 769;  
 8. 736  
**von Kentucky** 7. 729  
**der Krim** 8. 873p  
**von Livland** 9. 63  
**der Lombardei** 6. 215;  
 8. 747!  
**von Luxemburg** 6. 492  
**von Madrid** 4. 845  
**von Mähren** 4. 477;  
 6. 854; 7. 350  
**von Majorca** 6. 460  
**der Maurienne** 6. 70  
**des Meurthe-Dpts.** 6.202  
**von Minnesota** 3. 335,  
 480

**Geologie**  
**von Mississippi** 4. 829;  
 6. 229; 8. 480  
**von Missouri** 6. 734!  
**von Nassau** 9. 627  
**von Neapel** 9. 230  
**von Nebraska** 3. 480;  
 7. 491, 493; 8. 493,  
 495  
**von Neugranada** 4.362  
**von Neuschottland** 8.333  
**von Neusüdwaales** 6. 69  
**des Neutraer Komitats**  
 9. 203  
**von New-York** 5. 247  
**der Niederlande** 3. 371  
**von Nordamerika** 6. 91,  
 353; 8. 477  
**von Nord-Carolina** 8.358  
**der Norddeutschen**  
 Ebene 8. 608  
**von Nord-Persien** 8.736  
**von Nossi-Bé**  
 (Madagascar) 7.348  
**von Oberschlesien** 6.458  
**der Ostalpen** 4. 455  
**von Österreich unter**  
**der Enns** 7. 344  
**von Österreich** 9. 837,  
 843  
**von Ostindien** 5. 733,  
 855  
**von Paraguay** 2. 361  
**von Paris** 7. 465  
**des Pariser Beckens**  
 5. 360!  
**von Portugal** 0. 478;  
 5. 95  
**der Provinz Aconcagua**  
 9. 467  
**von Recoaro** 6. 213  
**der Rocky mountains**  
 8. 709  
**von Russland** 7. 472;  
 9. 845  
**von Savoyen** 6. 66;  
 8. 481; 9. 349  
**von Schlesien** 4. 477  
**von Schweden** 6. 794;  
 9. 257\*  
**der Schweiz** 2. 231;  
 4. 355  
**der Seealpen** 6. 575!  
**von Segovia** 6. 205  
**der Gegend des Sinai**  
 4. 724  
**der Sierra Morena** 6.469

## Geologie

- von Spanien 4. 460;  
5. 337; 9. 308  
von Steyermark 6. 197  
von Süd-Afrika 7. 90  
von Süd-Alabama 0.724;  
von Süd-Amerika 5.90;  
7. 731; 8. 859  
der Südseeländer 1. 356  
von Sud-Tyrol 2. 354!  
des Sulzbachthals 7.337  
von Sydney 8. 229  
der Tarentaise 6. 70  
von Tennessee 8. 350  
von Teschen 7. 351  
des Teutoburger Waldes  
0.385; 6.721; 7.192  
des Thüringer Walds 6.60  
von Thüringen 7. 471  
von Toledo 6. 469  
von Toskana 4. 195;  
7. 592!  
von Tours 4. 840  
von Troppau 8. 809  
von Tyrol 7. 616, 619;  
7. 689; 9. 306  
der Tyroler Alpen 6. 661  
von Ungarn 9. 479  
der United states exploring Expedition 1.356  
des Unter-Engadins  
9. 471  
von Untersteyrermark  
1. 231  
der Vereinten Staaten  
8. 601  
von Vorarlberg 4. 829  
von Westphalen 9. 346  
der Wetterau 8. 703  
von Wicklow 0. 494  
von Wildungen 6. 140  
von Wisconsin 0. 227;  
3. 335, 480  
von Zentral-Europa  
9. 625  
von Zentral-Italien 7.203  
der Zips 9. 479
- Geologische Arbeiten  
in Österreich 0. 194  
Bilder 3. 740  
Entwicklungs-Gesetz der  
Muschelthiere 6. 641  
Karte  
des Erzbergs 5. 713  
von Hessen 4. 421  
von Kansas und Nebraska  
braska 9. 823

## Geologische Karte

- von den Niederlanden  
3. 371  
von Rheinland-Westphalen  
9. 855  
der Schweiz 0. 826  
des Siebengabirgs  
5. 87  
von Südamerika 5.90  
des Unterrhein-Depts.  
3. 320  
vom Ural 3. 328  
Kommission  
der Niederlande  
3. 371; 4. 169  
Preisangaben 3. 637  
des Fürsten Demidoff  
4. 254  
der Pariser Akademie  
für 1856 4. 384  
Harlemer Sozietät  
4. 509  
Theorie 4. 474  
Verbreitung der Konchylien  
in der Oolith-Formation  
0. 869  
Verein des Mittelrheins  
4. 459  
Zeit-Rechnung 5. 221
- Geonoma  
Steigeri 5. 639  
Geoponus gen. 5. 616<sup>c</sup>  
borealis 0. 473  
Zeuglodontis 7. 750  
spp. 4. 737, 6. 609  
Geoporites 2. 120  
Geosaurus  
gen. 9. 109  
maximus 0. 128; 2. 346;  
6. 604  
Mitchilli 2. 764  
Soemmeringi 6. 750  
Geoteuthis  
gen. 4. 358; 9. 368, 370  
Bollensis 9. 370  
flexuosa 2. 642\*;  
9. 370  
hastata 9. 370  
lata 9. 370  
obconica 9. 370  
Orbignyana 9. 370  
sagittata 9. 370  
speciosa 9. 370  
Geothermische  
Tiefe-Stufen 3. 743  
Geotrupes  
proavus 1. 759

## Geotrupes spp. 3. 105

- Geotrupus  
acutidentatus 5. 224  
antiquus 5. 224, 371  
Gerastus gen. 3. 487  
laevigata 6. 375  
Gergoviamys gen. 5. 225  
Gerölle  
-Ablagerungen 3. 196;  
6. 668  
-Bildungen 0. 641  
mit Eindrücken 9. 154  
Gerres  
Massalongoi 3.683; 4.734  
Gervillea  
(plant. gen. err. typ.)  
vid. Grevillea  
Gervilleia  
gen. 1. 641!; 4. 249;  
8. 384  
acuminata 6. 495;  
7. 210; 8. 643  
acuta 4. 765; 6. 852  
Alberti 1. 654!; 6. 245,  
363, 9. 168, 359  
anceps 0. 392  
angusta 9. 359  
antiqua 4. 118, 489;  
7. 374, 637  
auricula 9. 506  
aurita 2. 229  
aviculoides 0. 225;  
1. 491, 743; 8. 486  
Bathonica 4. 765  
bipartita 6. 218; 8. 125  
ceratophaga 4. 489, 718;  
7. 637; 8. 608  
cfr. keratophaga  
complicata 2. 229  
consobrina 6. 852  
costata 1. 647!; 2. 943;  
3. 13, 223; 6. 245,  
363; 8. 719; 9. 168,  
359  
costatula 1. 486; 2. 229;  
4. 765  
crassicosta 4. 765  
dentata 1. 384; 4. 82  
ensiformis 9. 498  
Eseri 6. 850  
exilis 7. 760  
Faberi 9. 629  
fornicata 8. 357  
Gastrochaena 0. 159;  
3. 305; 9. 629  
Goldfussi 7. 769  
gracilis 8. 643

**Gervilleia**

- Hagenowi 6. 495  
 Hartmanni 3. 306; 4. 370;  
 6. 852; 8. 357  
 inconspicua 2. 107  
 inflata 1. 409; 2. 288;  
 3. 167, 306, 308,  
 319; 4. 204, 553,  
 555, 830; 5. 176,  
 178, 219; 7. 614,  
 617; 8. 1; 9. 476,  
 629  
 keratophaga 3. 126,  
 128; 3. 772, 775,  
 777; 4. 118, 748;  
 5. 875  
 cfr. ceratophaga  
 kimberidgeana 8. 488  
 laevigata 2. 229  
 lanceolata 6. 454  
 lata 1. 486; 2. 229  
 modiolaeformis 6. 363  
 monotis 4. 765  
 ovata 2. 229; 4. 765  
 praecursor 6. 741;  
 7. 93, 94; 9. 452,  
 629  
 pernoides 3. 305, 306  
 polyodonta 1. 652!;  
 2. 943; 6. 363, 365,  
 810  
 radians 4. 765  
 socialis 1. 642!, 647;  
 2. 17 ff., 53, 943;  
 3. 11, 24, 29, 223;  
 4. 840; 5. 316;  
 6. 245, 363, 365,  
 819; 7. 760; 8. 622;  
 9. 144, 168°, 359,  
 383  
 solenoides 0. 294;  
 8. 874  
 subcylindrica 4. 765  
 subcostata 1. 650!  
 subglobosa 1. 646!;  
 2. 943; 6. 363, 365  
 substriata 1. 651!  
 subtortuosa 8. 495  
 striocurva 7. 94; 9. 7, 12,  
 629  
 tortuosa 0. 159, 591;  
 1. 137, 409, 486;  
 2. 92, 229, 285,  
 593; 3. 305, 306;  
 4. 88; 9. 31, 32  
 tumida 4. 748  
 spp. 4. 249; 8. 384

**Gervilleia-Kalk 4. 88**

- Schichten 0. 621, 590,  
 738; 2. 92, 458;  
 3. 191, 305; 4. 204,  
 456; 5. 177; 7. 617;  
 8. 4; 9. 628!  
 Gervillia (Aceph. gen.)  
 vid. Gervilleia  
 Geschichte der Natur 0. 233  
 der Pflanzenwelt 2. 505!  
 der Verbreitung d. Or-  
 ganismen 5. 605  
 Geschiebe 1. 471; 7. 385  
 mit Eindrücken 4. 836;  
 5. 82; 6. 63; 7. 402;  
 8. 106; 9. 154, 813  
 in Mollasse 3. 797  
 erratische 5. 77!  
 hohle 7. 187  
 nordische 5. 77!  
 scheinbare und wirk-  
 liche 9. 769  
 silurische 8. 234, 257  
 zerquetschte 6. 576  
 -Land des Rheinbeckens  
 1. 728  
 Geschliffene  
 Felsen 2. 719; 3. 496  
 Gestade  
 -Bildungen 2. 91!  
 -Schichten 2. 350  
 Gestalt  
 der Erd-Rinde 2. 781!  
 Gesteine  
 nicht metamorphische  
 1. 837  
 von starker magneti-  
 scher Kraft 1. 555!  
 vulkanische 2. 486  
 Gesteins-Bildungsweise,  
 vulkanische 1. 837  
 Gesteins-Bruchstücke  
 in Porphyren 2. 605  
 Gestein-Einschlüsse  
 in Granit 4. 217  
 -Gänge 1. 211  
 Gestrickte Gestalten  
 des Silbers 3. 703  
 Getalodus Ohioensis 3. 762  
 Getonia 0. 636  
 antholithus 3. 47; 4. 380  
 Bolcensis 7. 778  
 grandis 3. 505; 9. 375  
 macroptera 9. 375, 376  
 Oeningensis 0. 508;  
 2. 755; 3. 505;  
 4. 627

**Getonia**

- petraeaeformis 1. 740;  
 9. 375  
 spp. 4. 252  
 Gewehläufer  
 (-Pflanzen) 4. 376  
 Geyser  
 -Erscheinungen 9. 829  
 -Gesteine 4. 473!  
 Gezeiten: ihre  
 geolog. Wirkungen 0. 78°  
 Gibbsit 7. 70  
 Gieseckit 4. 693; 9. 564!,  
 586  
 Gigandipus  
 caudatus 6. 125, 237!;  
 9. 867  
 Gigantogene  
 Erhebungen 5. 313, 650 ff.  
 Gigantolith 2. 522;  
 9. 565!, 586  
 Gigantotherium  
 gen. 9. 867  
 caudatum 9. 867  
 minus 9. 868  
 Gilbertit 2. 848  
 Gilbertsocrinus gen. 6. 602  
 Americanus 0. 377  
 Gillingit 0. 705!; 2. 879  
 von Finnland 0. 64!  
 Giltstein 8. 73!  
 Gismondin 3. 183°, 257  
 Gitoeranchon  
 granulatus 3. 615;  
 4. 46; 6. 625  
 Glacial-Bildung 1. 794  
 -Phänomene 9. 61  
 Glacialisten 5. 83  
 Gladiolites  
 gen. 1. 124; 2. 246 f.,  
 402!; 4. 126; 8. 765\*  
 Geinitzanus 1. 125;  
 3. 344  
 Glandina  
 antiqua 2. 637; 4. 249  
 eburnea 4. 249  
 spp. 4. 865; 9. 114  
 Glandulina gen. 5. 755;  
 7. 378  
 abbreviata 7. 377  
 candela 7. 304!  
 conica 7. 377  
 cylindrica 7. 377  
 discreta 2. 254; 7. 377  
 elegans 7. 377  
 elongata 6. 756  
 Haidingerana 7. 377

- Glandulina**  
 inaequalis 7. 305!  
 incisa 7. 377  
 inflata 6. 756  
 laevigata 2. 253; 6. 756;  
 7. 377  
 lagunculus 9. 371  
 major 9. 371  
 neglecta 7. 377  
 nitida 7. 377  
 nitidissima 7. 377  
 nodosa 7. 377  
 nucula 7. 377  
 ovalis 7. 377  
 punctata 7. 305!  
 Reussi 7. 377  
 rotundata 2. 254  
 tenuis 9. 371  
 vulgata 9. 371  
 spp. 2. 511<sup>2</sup>; 9. 865
- Glanzeisenerz** 4. 69; 5. 76;  
 6. 36
- Glanzerz** 1. 463
- Glanzkobalt** 2. 67<sup>1</sup>, 880
- Glaphyra** spp. 8. 507
- Glaphyoptera** (Coleopt. g.)  
 depressa 2. 985  
 Gehreti 2. 985  
 gracilis 2. 985  
 insignis 2. 984  
 Pterophylli 4. 204  
 spectabilis 2. 984
- Glaphyrorhynchus**  
 Aalensis 5. 494<sup>\*</sup>
- Glarner-Schiefer** 3. 166
- Glaserit** 1. 453<sup>2</sup>, 604;  
 2. 219, 221<sup>1</sup>, 223<sup>1</sup>
- Glas krystallinisch** 3. 180
- Glaskopf** 4. 814
- Glas-Platten**  
 (des Muschelkalks) 3. 10
- Glas-Quarz** 7. 436<sup>1</sup>
- Glasige Lava** 7. 354<sup>1</sup>,  
 357<sup>\*</sup>
- Glasiger**  
 Feldspath 3. 668, 696;  
 6. 563<sup>1</sup>
- Glättung**  
 der Gesteine 2. 350
- Glaubapatit** 8. 694<sup>1</sup>
- Glauberit** 1. 204<sup>1</sup>; 3. 188<sup>\*</sup>;  
 5. 446
- Glauconic** (Glauc.) 7. 230p
- crayeuse** 4. 508
- tertiäre** 4. 377<sup>2</sup> ff.
- Glaukonitischer**  
 Sand 3. 189
- Glaucanome**  
 (Bryoz. gen.) 4. 115  
 disticha 6. 114  
 rhombiphora 7. 232  
 spp. 2. 125
- Glaucanome Gray**  
 gen. spp. 6. 862  
 cfr. Glaucanomya
- Glaucanomya** gen. spp. 6. 862
- Glaukodot** 2. 711  
 aus Chile 0. 71<sup>1</sup>
- Glaukolith** 0. 700; 4. 440
- Glaukonie** (Glauc.) 1. 617
- Glaukonitischer Kalk**  
 (des Muschelkalks) 3. 10
- Gleditschia** 0. 637
- Celtica** 9. 376
- gracillima** 2. 755; 4. 252
- podocarpa** 0. 508; 2. 761;  
 3. 506
- Wesseli** 6. 506  
 spp. 9. 122
- Gleichenites** 0. 628
- artemisiaefolius** 6. 98
- neuropteroides** 6. 97
- Gleichzeitige**  
 Formationen 3. 611
- Glessaria**  
 rostrata 5. 125
- Gletscher** 0. 306; 2. 239<sup>1</sup>,  
 717, 824<sup>1</sup>; 3. 270;  
 5. 79, 680, 708, 721;  
 6. 452; 8. 273;  
 9. 61, 471
- (ehemalige) 5. 216
- des Ötztals 3. 786
- Grundschnitt 5. 721
- Land (Gebirge) 1. 729
- Randbildung 5. 721
- Schliffe 8. 342
- Spuren  
 in Neu-Granada 2. 962
- alte 5. 216
- Schutt 5. 850
- Zeit 9. 316
- Gliederung**  
 des Lias 6. 454<sup>1</sup>
- Gliederthiere** [Entomozoa]  
 der Vorwelt 6. 764
- Glimmer** 0. 425, 427;  
 1. 9<sup>2</sup>, 330, 389<sup>2</sup>,  
 429, 430, 432, 585<sup>2</sup>;  
 2. 524, 879; 3. 54<sup>2</sup>,  
 261, 696, 711;  
 4. 129<sup>1</sup>; 5. 179,  
 822; 6. 37<sup>1</sup>, 195,  
 580, 688<sup>2</sup>;
- Glimmer** 7. 38, 71<sup>2</sup>, 172,  
 435<sup>1</sup>, 440; 8. 825<sup>1</sup>,  
 849; 9. 587 ff.  
 (Familie) 8. 699<sup>1</sup>  
 aus Hornblende 0. 61<sup>2</sup>  
 künstlich 5. 589  
 -Arten 2. 848<sup>1</sup>  
 -Basalt 7. 185  
 -Diorit 8. 473  
 -Gneis 9. 482  
 -Kupfer 1. 708<sup>1</sup>  
 -Letten 9. 693  
 -Porphyr 4. 185; 8. 190  
 -Sandstein 9. 697
- Glimmerschiefer** 0. 84,  
 517, 524, 538, 548,  
 552, 730; 1. 28,  
 515; 2. 731; 3. 363;  
 4. 43<sup>1</sup>, 194, 476,  
 789; 5. 26ff., 453<sup>1</sup>;  
 7. 89, 450; 9. 474  
 -Stücke in Basalt 5. 179
- Glimmer-Thon** 7. 51
- Glimmertrapp** 4. 40, 476;  
 8. 850; 9. 768
- Gänge 3. 561
- Glinkit v. Ural** 0. 59<sup>1</sup>, 67<sup>2</sup>
- Glint** (Gestein) 8. 594
- Glisorex**  
 Sansanlensis 5. 224
- Globator**  
 gigas 7. 859
- Globiconcha**  
 conformis 0. 102  
 planata 0. 102  
 rotundata 0. 376; 1. 743
- Globigerina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 bulloides 7. 280<sup>1</sup>, 309  
 concinna 2. 254  
 crassa 7. 750  
 diplostoma 2. 254; 7. 498  
 dubia 7. 280<sup>1</sup>  
 regularis 2. 254  
 spirata 6. 756  
 triloba 2. 254; 7. 280<sup>1</sup>,  
 309
- trilobata 7. 498  
 spp. 2. 511<sup>2</sup>
- Globulina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 acuta 7. 498  
 aequalis 2. 253; 6. 756  
 amplexans 2. 253;  
 6. 756  
 amygdaloides 2. 253;  
 6. 756; 7. 495

- Globulina**  
*angusta* 7. 290!  
*costata* 7. 290!  
*discreta* 2. 255  
*gibba* 2. 253; 7. 288!, 309, 498  
*granulosa* 7. 290!  
*guttula* 2. 253; 7. 498  
*inaequalis* 2. 253  
*inflata* 2. 253; 7. 498  
*minuta* 2. 254; 7. 498  
*porosa* 9. 371  
*Roemeri* 7. 498  
*rugosa* 7. 498  
*spinosa* 7. 292!, 309  
*striata* 7. 290!  
*tuberculata* 7. 992!, 309  
 spp. 2. 511\*  
**Globulodus** gen. 6. 124  
*elegans* 1. 761\*  
**Glockeria** 0. 629  
**Glomeris**  
*denticulata* 5. 121  
**Gloriosites**  
*rostratus* 5. 638  
**Glossopteris** 0. 628  
*dubia* 5. 631  
 spp. 1. 382, 727  
**Glossodus** gen. 1. 184!  
*angustatus* 1. 183; 5. 483, 484  
 spp. 7. 485  
**Glossophium** gen.  
*proliferum* 7. 777  
**Glossotherium**  
 gen. 4. 111  
**Glossus**  
*fibrosus* 6. 230  
 spp. 6. 752; 9. 234  
**Glycimeris**  
*angusta* 7. 507  
*vagina* 7. 507  
 spp. 6. 752  
**Glyphaea**  
*Amalthei* 1. 511  
**Glyphea**  
*cretacea* 5. 859  
*Leachi* 4. 625  
*liasina* 1. 511  
*ornati* 1. 511; 3. 811; 7. 659, 672  
*pustulosa* 0. 125  
*rostrata* 0. 125  
*Veltheimi* 5. 614  
*ventrosa* 1. 511  
*verrucosa* 5. 614  
**Glyphis**  
*Desolgnei* 8. 869  
*subulata* 0. 868; 1. 254  
**Glyphiteuthis**  
*ornata* 6. 483  
*Glyphocyphus* 7. 122  
**Glyptaster** gen. 5. 250!  
*brachiatus* 5. 248, 250  
 spp. 9. 236  
**Glypticus** 7. 122  
*hieroglyphicus* 8. 486; 9. 136  
**Glyptocephalus**  
*radialis* 7. 775  
**Glyptocrinus**  
*basalis* 6. 115  
*fimbriatus* 6. 735  
 spp. 5. 248; 9. 235  
**Glyptocystites**  
 gen. 9. 636  
*Forbesi* 9. 636  
*Logani* 9. 636  
*multiaporus* 9. 636  
**Glyptodon** gen. 8. 120!  
*clavatum* 6. 107  
*clavipes* 4. 111; 6. 172  
*ornatus* 4. 111  
*planus* 8. 120  
*tuberculatus* 4. 111; 6. 108  
**Glyptolepis** gen. 2. 383; 3. 228  
*elegans* 9. 490  
*leptopterus* 6. 123  
 spp. 3. 125  
**Glyptopomus**  
*minor* 9. 491  
**Glyptosphaerites**  
 gen. 4. 238!  
**Glyptosteus** gen. 8. 249  
**Glyptostrobos**  
*Europaeus* 5. 638; 8. 333, 500, 501; 9. 117, 871, 873  
*Oeningensis* 0. 502; 3. 502; 5. 638; 6. 638; 9. 754  
*Ungeri* 3. 502; 5. 638  
**Glyzirrhiza** 0. 637  
*deperdita* 9. 376  
**Gnathodus** gen. 8. 112  
*Mosquensis* 8. 112  
**Gnathosaurus** gen. 5. 426  
*subulatus* 6. 760  
**Gnathopsis** gen. 6. 240!  
*Oweni* 6. 240  
**Gneiss** 0. 84, 355, 525, 533, 538, 592, 828; 1. 28, 513!; 4. 39!; 5. 173, 180, 453!, 583; 6. 87, 577, 7. 619; 8. 221, 844; 9. 77!, 337, 472; 481, 556  
 -Einschlüsse in Basalt 3. 666  
 -Gebirge 2. 730!  
 von Norwegen 1. 258, 281  
 der Vendée 2. 83  
**Gnetaceae** (fam.) 5. 638  
**Gobio analis** 5. 622  
**Gobius**  
*conicus* 1. 80  
*macrurus* 3. 119<sup>2</sup>; 5. 380  
 spp. 7. 110  
**Goepertia** 0. 628  
**Gold** 0. 444; 1. 351; 5. 68; 6. 67<sup>2</sup>; 9. 81  
 geographische Verbreitung 0. 359!, 497  
 (Gediegen) 0. 430; 5. 823, 826, 827, 847  
 in Masse-Gesteinen 0. 87  
 in Afrika 1. 363  
 in Californien 0. 336!  
 -Amalgam 4. 816!  
 -Ausbeute in Sibirien u. Ural 3. 72  
 -Bergbau 4. 368  
 -Felder 9. 822  
 -führender Sand 4. 68  
 -Gewinnung 1. 467  
 -Gruben 1. 600  
 -Gräbereien 1. 720  
 -Klumpen 4. 343<sup>2</sup>  
*grosser* 5. 197; 6. 183  
*grösster* 3. 72, 696; 5. 75  
 -Krystallisation 3. 460  
 -Lagerstätten 2. 55; 5. 716; 8. 860  
*Californiens* 0. 496  
 -Reichthum Österreichs 2. 83  
 -Seifen 0. 86; 4. 477; 5. 205, 702  
 in Australien 5. 826  
 in Siebenbürgen 4. 711!  
 -Verbreitung 2. 200, 365, 497, 725; 4. 94, 106, 204, 477

**Gold**

- Vorkommen 2. 77, 365, 499; 3. 724; 4. 15, 176, 319, 324, 672, 818, 822; 5. 300ff., 347, 360ff., 769ff.; 6. 554; 7. 90, 314, 461, 513 !, 698; 8. 230ff., 327, 340; 9. 190, 295  
in Australien 6. 183, 188  
Brasilien 8. 223  
Californien 5. 716; 6. 188  
Canada 3. 476  
Neuholland 8. 196  
Schottland 6. 192  
Siebenbürgen 4. 711!  
Venezuela 5. 564  
-Wäschchen 3. 72; 4. 15  
im Uderei-Gebiete  
Russlands 0. 228  
Goldius gen. 3. 488  
spp. 4. 493  
Golf-Strom 2. 722; 3. 375  
Gomphoceras  
gen. 4. 853; 5. 258\*, 285\*, 385ff.; 6. 126!, 316\*  
fusiforme 7. 220  
rex 9. 846  
rotundum 9. 846  
subfusiforme 2. 192  
subpyriforme 2. 192  
sulcatulum 9. 846  
Tannais 9. 846  
spp. 4. 3 ff.; 5. 248; 8. 617  
Gomphoceratidae  
(fam.) 8. 617!  
Gomphocerites  
Bucklandi 2. 985  
Gomphodus gen. 8. 113  
Sandelensis 8. 113  
Gomphoides  
occulta 6. 621  
Gompholith 7. 604; 8. 84, 89  
-Marcigno 7. 599  
Gomphonema  
angur 4. 613  
clavatulum 4. 613  
dichotomum 0. 473  
gracile 0. 95, 491; 4. 613  
minutissimum 0. 95

**Gomphonema**

- truncatum 3. 613  
turris 4. 614  
Goniastraea  
gen. 0. 763!, 767; 2. 118°  
Goniaster  
Couloni 4. 654  
Forbesi 9. 511  
Fournivalli 9. 511  
marginatus 4. 762; 7. 746; 9. 365  
Mülleri 9. 365  
porosus 4. 654  
scrobiculatus 9. 365  
Stockesi 4. 762; 7. 746; 9. 365  
tuberculatus 4. 762; 9. 365  
spp. 3. 109  
Goniatidae (fam.) 8. 617!  
Goniatiten  
-Kalk 0. 225; 1. 331, 664; 4. 846  
-Schichten 6. 368  
-Schiefer 1. 225; 5. 322; 6. 209, 255; 7. 457  
Goniatites  
gen. 1. 356!, 537!, 568!; 4. 853; 5. 259; 6. 316°  
acutilateralis 6. 370  
aequalis 6. 370  
affinis 6. 370  
Ammon 6. 370  
apertus 6. 625  
auris 6. 370  
bicanaliculatus 6. 370  
bicostatus 1. 553  
bifer 1. 541; 6. 370  
balanceolatus 1. 541; 6. 379  
bisulcatus 6. 370  
Bohemicus 4. 12°  
Bronni 6. 625  
Buchi 6. 370  
calculiformis 6. 370  
carbonarius 6. 370  
carinatus 1. 543; 2. 276; 3. 523; 6. 370  
cinctus 1. 553; 6. 370  
circumflexifer 6. 370  
clavilobus 6. 370  
compressus 1. 541; 2. 278; 6. 371  
constrictus 1. 553; 6. 370  
coronula 9. 256

**Goniatites**

- costatus 6. 370  
crenistris 1. 541; 2. 104ff., 277ff.; 6. 370; 9. 827  
cyclolobus 2. 278  
delphinus 6. 370  
divisus 6. 370  
dorsicosta 6. 370  
Eifelensis 1. 553; 6. 370  
evexus 6. 371  
expansus 6. 371  
forcipifer 6. 370  
Gerolsteinensis 1. 553  
globosus 1. 552; 6. 370  
Hoeninghausi 6. 370  
Jossae 1. 608  
intermedius 6. 625  
intumescens 3. 523, 816; 6. 370  
Kinganus 1. 608  
lamed 2. 276; 3. 523; 6. 37  
lamellosus 6. 370  
latiseptatus 3. 817; 6. 371  
latistriatus 6. 371  
lenticularis 6. 625  
linearis 1. 552; 6. 370  
lunulicosta 6. 370  
mamillifer 6. 370  
mixilobus 2. 278ff.; 6. 370  
multiseptatus 6. 370  
multilobatus 6. 370  
d'Orbignyianus 1. 608  
Ottonis 6. 218  
ovatus 1. 552; 6. 370  
ovoides 1. 491  
paucistriatus 6. 370  
petraeus 6. 370  
planilobus 6. 256  
planorbiformis 6. 736; 9. 851  
planorbis 6. 370  
primordialis 6. 370  
retrosus 1. 587!; 2. 57, 278; 3. 523, 817; 5. 322; 6. 209, 370; 7. 457, 626  
reticulatus 2. 106  
restrictus 2. 109; 7. 626  
sagittarius 2. 278; 6. 370  
serratus 3. 523; 6. 370  
sphaericus 2. 105; 6. 370; 7. 390  
speciosus 6. 625

- Goniates**  
 strangulatus 1. 553;  
                         6. 370  
 subinvolutus 6. 370  
 sublaevis 1. 552; 6. 370  
 sublamellosus 6. 370  
 sublinearis 1. 552;  
                         6. 370  
 subnautilus 1. 225,  
                     541; 2. 278; 3. 817;  
                         6. 371  
 subpartitus 6. 370  
 subsulcatus 1. 552;  
                         6. 370  
 sulcatus 1. 552; 6. 370  
 tenuistriatus 6. 370  
 terebratus 6. 370  
 transitorius 6. 370  
 tridens 6. 370  
 tripartitus 6. 370  
 tuberculosus 6. 370  
 tuberculoso-costatus  
                     1. 541; 6. 370  
 umbilicus 6. 256  
 undulosus 1. 552; 6. 370  
 Verneuilii 6. 370  
 Wurmii 6. 370  
 spp. 4. 3 ff.; 5. 856;  
                         6. 122
- Goniatitidae**  
 (fam.) 6. 308!
- Gonioceras** gen. 6. 126!
- Goniocidaris**  
 gen. 7. 122; 9. 255
- Goniocoenia** 2. 117\*
- Goniocora** 2. 117°  
 spp. 2. 758
- Goniodiscus**  
 Forbesi 9. 511  
 Fournivalli 9. 511
- Goniodromites**  
 gen. 9. 639!  
 bidentatus 9. 640  
 complanatus 9. 640  
 polyodon 9. 640
- Goniodus** 1. 657
- Goniomya**  
 gen. 6. 247!  
 Americana 7. 492;  
                         8. 495  
 angulifera 8. 357; 9. 32  
 hemicostata 7. 743  
 Knorri 6. 852  
 litterata 2. 230; 7. 743  
 proboscidea 6. 248;  
                         8. 482  
 scalprum 7. 133ff.
- Goniomya**  
 trapezicosta 8. 484  
 V-scripta 7. 744
- Goniopholis**  
 crassidens 5. 238\*
- Goniophorus** 7. 122
- Goniophyllum** 2. 121\*  
 spp. 7. 104
- Goniopleura**  
 gen. 3. 487; 6. 224  
 spp. 4. 493
- Goniopleuridae**  
 (fam.) 4. 493
- Goniopora**  
 gen. 2. 119\*; 3. 876
- Goniopteris**  
 gen. spp. 3. 761!  
 Brauni 4. 378  
 Buchi 3. 762  
 Dalmatica 3. 510, 762;  
                         5. 637  
 elegans 3. 762  
 Fischeri 5. 637  
 Helvetica 3. 502; 5. 637  
 Lethaen 3. 762  
 Oeningensis 0. 502;  
                         2. 760; 3. 502, 762;  
                         5. 637  
 polypodioides 3. 510  
 pulchella 5. 637  
 Styriaca 3. 502, 762;  
                         5. 637
- Goniopterites**  
 Styriacus 3. 762
- Goniopygus** 7. 122  
 peltatus 4. 653  
 perforatus 6. 491;  
                         7. 768
- Goniosaurus**  
 Binkhorsti 8. 206
- Goniothecium**  
 Cocconema 6. 103  
 cymbalum 6. 103  
 euryomphalum 6. 103  
 maris-mortui 0. 489  
 monodon 6. 103  
 urceolatum 6. 103
- Gonoplax**  
 incisus 5. 384
- Gonostoma** spp. 8. 507
- Gonyleptes**  
 nematostomoides 5. 124
- Gongylii** 8. 313!
- Goodallia**  
 arenulata 4. 505  
 minutissima 4. 505  
 pygmaea 4. 505
- Goodallia**  
 triangularis 4. 505
- Gootin** (Gestein) 5. 855
- Gordia**  
 marina 5. 593; 6. 171
- Gordius**  
 carbonarius 5. 243
- Gorelia**  
 marina 5. 593; 6. 171
- Gorgonia** 2. 123  
 anceps 4. 744, 745  
 antiqua 4. 744  
 dubia 4. 744  
 Ehrenbergi 1. 489;  
                         3. 126; 4. 744  
 furcata 5. 865  
 infundibuliformis 0. 731;  
                         2. 939; 4. 744  
 retiformis 4. 744
- Gorgonidae**  
 (fam.) 6. 113
- Gorgopsis**  
 fasciata 5. 123  
 frenata 5. 123  
 lynx 5. 123  
 marginata 5. 123  
 melanocephala 5. 123  
 torva 5. 123
- Gossan**  
 (Lagerstätte) 1. 611
- Gosau**  
 -Formation 0. 305, 735,  
                         738; 3. 652p.!, 713!,  
                         719!; 6. 724; 7. 618  
 -Schichten 3. 582;  
                         8. 505, 554
- Götheit** 1. 330; 2. 529ff.;  
                         4. 814
- Gottländische**  
 Geschiebe 8. 270
- Gozo-Marmor** 6. 101
- Gouania** 0. 636
- Gouano** (Guano)  
 im Caspischen  
 Meer 4. 466
- Grallator** gen. 9. 867  
 cuneatus 9. 867  
 cursorius 9. 867  
 formosus 9. 867  
 gracillimus 9. 867  
 tenuis 9. 867
- Grammatit** 4. 346; 8. 634,  
                         684; 9. 84
- Grammatophora**  
 angulosa 0. 473  
 marina 0. 473  
 spp. 4. 739



- Gramineae (fam.) 5. 638  
 Graminit 7. 397!, 721!  
 Grammobotrys gen. 5. 755  
 Grammopus gen. 9. 869  
 erismatus 9. 869  
 inordinatus 9. 869  
 Grammostomum  
 angulatum 7. 750  
 attenuatum 4. 738;  
 7. 750  
 rhomboidale 4. 738  
 Siculum 4. 738  
 sigmoideum 6. 609  
 spp. 4. 737  
 Grammysia  
 gen. 6. 645, 868  
 abbreviata 2. 933  
 caudata 2. 933  
 cingulata 6. 120  
 extrasulcata 6. 120  
 Hamiltonensis 1. 665,  
 2. 933; 6. 372, 500,  
 870; 7. 220  
 ovata 6. 372;  
 pes-anseris 2. 933; 6. 372  
 rotundata 6. 120  
 Granat 1. 393°, 556, 572,  
 659, 695; 2. 516 ff.,  
 873 ff.; 3. 260,  
 475, 476; 4. 21, 43,  
 180!; 5. 181, 186,  
 570°, 701!, 823,  
 827; 8. 33 ff., 54,  
 78, 213, 393, 470!,  
 789; 9. 53, 204!,  
 474  
 schwarzer 5. 838!  
 künstlicher 5. 215  
 -ähnliches Mineral 3. 60!  
 Granatfels 8. 37 ff.  
 Granatoeder 5. 286  
 Granatocrintes  
 cidariformis 0. 377  
 Grande  
 oolithe 0. 160, 183!  
 Granit 0. 84, 355; 1. 6°,  
 769; 2. 367!; 495°,  
 731, 863, 873 ff.;  
 3. 363, 725, 736;  
 4. 185, 193!, 194,  
 303!, 420, 684;  
 5. 180, 203, 583;  
 6. 72; 7. 37, 345,  
 349, 360!, 593,  
 734° ff.; 8. 325, 332,  
 342, 841; 9. 130,  
 150, 458  
 Granit  
 sein Alter 2. 975  
 eruptiver 3. 363  
 Gold-führender 0. 87  
 grüner 0. 865  
 metamorphisch wirkend  
 9. 222  
 sphäroidischer 0. 313  
 vulkanische Natur 3. 203  
 des Harzes 2. 972!  
 im Kija-Gebirge 0. 87  
 um Lyon 0. 72°  
 der Azoren 0. 5  
 -bohrende Seeigel 6. 499  
 -Einschlüsse in Basalt  
 3. 663  
 -Eruptionen 2. 966  
 -Formation 7. 847  
 -Gänge 3. 443; 558;  
 4. 218  
 -Gneiss 0. 514, 551, 553  
 -Marmor 2. 133!, 295;  
 3. 304; 4. 529  
 -Porphy 3. 609; 7. 360!  
 -Syenit 3. 364  
 Porphy-artiger 0. 865  
 der Ballons 5. 82  
 der Vogesen 5. 82  
 opaloide 8. 828!  
 Granitello  
 di Mosciano 7. 598  
 Granitifikation 4. 837  
 Granitische  
 Gesteine 4. 837!  
 Trachyte 7. 357°  
 Granitit 2. 973; 9. 457!  
 Granito  
 di Prato 7. 600  
 Granito-trachytische  
 Gesteins-Gruppe 7. 357!  
 Granitone 7. 600, 604  
 Granulit 1. 573; 6. 72°, 722  
 um Lyon 0. 72°  
 -Formation 7. 722  
 -Gneiss 4. 41  
 Graphiocrinus gen. 6. 603!  
 encrinoides 6. 602  
 Graphis acripta 3. 745  
 succinea 3. 225  
 Graphit 0. 467; 1. 588,  
 694; 2. 520, 853°,  
 880; 3. 260, 271;  
 5. 822, 825!; 6. 267,  
 351; 7. 335; 8. 77,  
 95, 386; 9. 486,  
 815  
 (künstlich) 6. 399!, 822  
 Graphit  
 -Lager 1. 530; 3. 373;  
 5. 174  
 -Schiefer 3. 363  
 -Vorkommen 1. 600  
 in Glatz 4. 724  
 Graphularia 2. 123°  
 Wetherelli 9. 747  
 spp. 1. 627  
 Graptolithen 4. 46;  
 5. 540  
 von Böhmen 2. 245!  
 in Schlesien 5. 717  
 -Schichten 8. 236  
 -Schiefer 3. 622, 628,  
 4. 846; 6. 807;  
 7. 839; 8. 236, 555;  
 9. 603  
 mit Kalk  
 -Geschieben 2. 306  
 Graptolithes 0. 640  
 gen. 1. 223!; 2. 245!,  
 371!, 374!; 3. 628!;  
 6. 124, 170; 8. 764  
 amplexicaule 2. 375  
 armatus 2. 247, 415;  
 4. 126  
 arundinaceus 2. 374  
 Barrandei 2. 373, 415;  
 3. 241  
 Becki 2. 247, 414°;  
 3. 636; 4. 126; 9. 875  
 bicornis 2. 246  
 Bohemicus 2. 246, 411°  
 Clintonensis 0. 640;  
 2. 375  
 colonus 2. 247, 413°  
 convolutus 1. 65, 125,  
 127; 2. 247, 414°,  
 416; 4. 126, 127!  
 6. 113; 9. 875  
 dentatus 2. 246, 4. 126  
 distichus 1. 127  
 dubius 2. 247, 413°  
 falx 2. 247, 414°;  
 4. 127  
 ferrugineus 2. 246, 412°  
 Flemingi 3. 241  
 foliaceus 1. 125; 2. 246;  
 3. 637  
 folium 1. 127, 636;  
 2. 246, 373; 3. 628,  
 637; 4. 126  
 fugax 2. 416  
 geminus 1. 127; 2. 373  
 Geinitzanus 2. 372  
 gracilis 2. 374

**Graptolithes**

- Griestonensis** 2. 247  
**Hallanus** 3. 374 126;  
**Halli** 2. 416; 4. 38  
     6. 500  
**incisus** 3. 241; 637  
**laevis** 2. 246, 412°  
**latus** 2. 246; 6. 113  
**laxus** 3. 241  
**Linnei** 2. 416  
**lobiferus** 3. 636;  
     6. 113; 9. 875  
**Ludensis** 0. 640; 1. 125;  
     2. 246; 4. 126;  
     5. 98; 6. 113  
**millepeda** 9. 875  
**millepora** 6. 113  
**mucronatus** 2. 246, 406;  
     3. 628  
**Murchisoni** 0. 98;  
     2. 373; 6. 113  
**Nicoli** 3. 637; 9. 875  
**Nilssoni** 2. 247, 414°;  
     3. 637; 4. 126;  
     9. 875  
**nuntius** 2. 247  
**ovatus** 2. 246  
**palmeus** 2. 246, 375;  
     3. 637; 4. 126;  
     6. 500  
**peregrinus** 2. 416;  
     4. 127  
**personatus** 2. 373;  
     3. 241; 4. 126  
**priodon** 2. 246°, 410°;  
     3. 628; 4. 125;  
     6. 500  
**pristis** 1. 127, 636;  
     2. 246; 3. 628;  
     4. 126; 6. 225  
**Proteus** 2. 247, 415;  
     4. 126, 127  
**ramosus** 1. 636  
**Roemeri** 2. 246  
**sagittarius** 0. 640; 1. 65,  
     127; 2. 246; 3. 241,  
     628; 4. 126; 6. 113;  
     9. 875  
**scalaris** 1. 127; 3. 628;  
     4. 126  
**secalinus** 2. 246  
**Sedgwicki** 2. 247,  
     375, 413°, 416;  
     3. 241, 636; 6. 113;  
     8. 594; 9. 875  
**serratus** 2. 246°, 411!  
**sextans** 1. 636

**Graptolithes**

- spiralis** 2. 247; 4. 126;  
     6. 500  
**taenia** 1. 636; 2. 247,  
     415°, 416; 3. 241°  
**tectus** 2. 416  
**tenuis** 1. 136; 2. 247;  
     6. 118; 9. 873  
**teretiusculus** 1. 127;  
     2. 373; 3. 241; 4. 126  
**testis** 2. 246; 412°; 4. 126  
**turriculatus** 2. 247,  
     415; 4. 126  
**venosus** 0. 640; 1. 127;  
     2. 375; 3. 344  
**virgulatus** 3. 241  
**spp.** 3. 628, 636;  
     5. 96, 248  
**Graptolithina**  
     (fam.) 2. 374; 4. 124!  
**Graptolithus**  
     vdr. *Graptolithes*.  
**Graptophyllia** gen. 8. 765\*  
**Grateloupia**  
     **cuneata** 6. 861  
     **difficilis** 6. 861  
     **donaciformis** 6. 861  
     **Hydei** 6. 229  
     **mactropsis** 7. 242  
     **Moulini** 6. 861  
**Graubraunstein** 4. 20  
**Graue Gneisse** 4. 39!, 44  
**Graue Porphyre** 5. 584  
**Graue Schichten**  
     silurisch-devonische  
     8. 715  
**Graue Schiefer**  
     der Alpen 5. 181  
**Grauerz** 5. 736  
**Grau-Kalk** 3. 705  
**Grauwacke** 0. 355;  
     1. 661 p., 662;  
     2. 109 g., 192 p.;  
     3. 2, 622, 628;  
     4. 728; 5. 585;  
     6. 209; 6. 359!;  
     7. 839; 8. 370 p.,  
     744 p.  
     **metamorphische** 4. 728  
     **von Coblenz** 5. 322  
     **-Fauna** 0. 275  
     **-Flora** 2. 56  
     **-Formation** 2. 373 p.;  
     6. 63; 7. 847  
     **-Gebirge** 5. 48, 852, 865  
     **Rheinland-Westphala-**  
     **lens** 2. 98 ff., 106 ff.

**Grauwacke**

- Gliederung** 3. 621 g. p.  
     in Thüringen 4. 46  
**-Gruppe Spaniens** 1. 34  
**-Schiefer** 0. 522; 6. 204;  
     7. 81°  
**Gravigradia** (fam.) 6. 240!  
**Gray-ash-coal** 9. 380  
**Gray limestone** 0. 163  
**Great Oolite** 0. 161, 183!;  
     4. 764 p.; 8. 483  
**Greenokit** 9. 188°  
**Greensand** 4. 739° ff., 508  
**Grengesit** 4. 697  
**Grenz-Schichten** 7. 93  
     **zw. Keuper u. Lias**  
     8. 550; 9. 628  
**Grès**  
     **Armoracien** 3. 102 p.;  
     4. 221; 8. 621  
     **de Beauchamps** 2. 882  
     **de Fontainebleau** 2. 882;  
     7. 503 p.  
     **de Hettange** 6. 455  
     **de Martipart** 8. 353  
     **de Rimogne** 7. 208  
     **de Virton** 6. 455  
     **supraliasique** 0. 156!;  
     180, 181; 8. 355  
     **vert** 2. 977 p.  
**Gresslya**  
     gen. 3. 111, 112; 4. 851;  
     6. 246, 249!, 642,  
     857  
     **abducta** 8. 357  
     **carditaeformis** 7. 743  
     **concentrica** 7. 744  
     **conformis** 8. 357  
     **erycina** 2. 744  
     **gregaria** 6. 857  
     **lata** 6. 857  
     **lunulata** 7. 133 ff.  
     **peregrina** 7. 743, 744  
     **pinguis** 6. 250  
     **rostrata** 6. 250; 7. 743  
     **Saussurei** 8. 582  
     **securiformis** 4. 620  
     **striato-punctata** 3. 111;  
     6. 250  
**Gresslyosaurus**  
     **ingens** 7. 152\*  
**Grestener-**  
     **Schichten** 4. 456, 763;  
     6. 747; 8. 551  
**Grevillea** gen. 2. 750  
     **grandis** 2. 750; 9. 374  
     **llaeringiana** 2. 750; 4. 379

- Grevillea**  
*lancifolia* 9. 503  
*Reussi* 2. 750  
 Griffelschiefer 4. 303!  
*Griffithides* 0.780!, 785;  
 1. 508; 3. 487;  
 6. 225  
*calcaratus* 9. 874  
*meso-tuberculatus* 1.508  
 6. 116  
**Grimmia**  
*subelongata* 3. 746  
 Gritstone 2. 242  
 Grobkalk 3. 77, 289;  
 7. 490  
*Gromia* gen. 5. 749, 755  
 Grossmogul  
 (Diamant) 3. 697  
 Grossolith-Gliederung  
 3. 232p.; 7. 469,  
 742p.; 8. 726  
 Grossular 8. 77!  
 Grotten 2. 353  
 Groupe  
*corallien* 0. 170!, 184;  
 7. 207  
*kimmeridien* 0. 185;  
 7. 207  
*nymphéen* 1. 745  
*portlandien* 0. 184  
*tritonien* 1. 745  
 Gruben-Brand 2. 296  
 Grundgesetze der mecha-  
 nischen Geologie 6. 769  
 Grund-Prohen  
 aus dem atlantischen  
 Ozean 3. 374  
 vom Meeresboden  
 7. 111  
 Grünerde 1.401\*; 2.534;  
 5. 448!; 6. 348!  
 Grün-Erz 2. 708!  
 Grüne Schiefer 6. 190!  
 der Alpen 5. 183m.  
 Grünsand 2.977p.; 3.329;  
 4. 249p., 575, 624,  
 738° ff.; 5. 364;  
 7. 115p., 480; 8.360,  
 594; 9. 227  
 bei Aachen 0. 92, 290  
 aus Polythalamien  
 5. 617ff.  
 -Bildung 1. 62, 63;  
 5. 469; 7. 91, 111,  
 749  
 -Entstehungs-Weise  
 4. 735
- Grünsand-Formation**  
 Reptilien 0. 255  
 -Mergel 8. 630, 632  
 Grünsandstein 5. 740p  
 -Formation 3. 313  
 Grünsteine 1. 477, 565;  
 4.300!, 302; 6. 142,  
 699!  
**Gruppen**  
 -Isomorphismus 4. 298  
*Gryllacris* 0. 22\*  
*lithanthracea* 6. 108  
 spp. 0. 853; 2. 996  
*Gryllus*  
*macrocerus* 6. 620  
**Gryphaea**  
 gen. 7. 383  
*angusta* 2. 154; 3. 86  
*arcta* 5. 501  
*arcuata* 0. 145, 148,  
 180, 403, 412; 2.343;  
 3. 530, 739; 6. 718,  
 818; 7. 8, 130, 142,  
 210, 211<sup>2</sup>, 213, 469,  
 698; 8. 552, 583<sup>2</sup>,  
 643; 9. 17ff., 94, 95,  
 345  
*aucella* 0. 101  
*Broliensis* 5. 878  
*Brongniarti* 3. 90; 5.681!;  
 8. 638, 740  
*Buckmani* 5. 878!  
*calceola* 0. 157, 182;  
 8. 722; 9. 133,  
 134  
*cochlear* 9. 839  
*columba* 0. 364, 737;  
 1. 742, 743; 3. 90;  
 4. 202; 5. 878;  
 7. 789  
*convexa* 8. 360<sup>2</sup>  
*cymbium* 0. 146, 149;  
 1. 484, 486; 2. 737;  
 4. 80, 213; 5. 213,  
 878; 6. 456, 743,  
 818; 7. 10, 211,  
 212, 612; 8. 296,  
 583, 739; 9. 20, 22,  
 94, 143, 345  
*cymbula* 7. 698<sup>2</sup>  
*Darwini* 0. 481; 4. 82  
*dilatata* 0. 166, 169,  
 170, 183, 225; 1.496;  
 2. 352; 3. 41, 494;  
 7. 135; 8. 360, 484,  
 486, 582<sup>2</sup>, 710, 739,  
 873; 9. 135
- Gryphaea**  
*Dufrenoyi* 7. 384  
*gigantea* 0. 150ff., 181  
*gigas* 7. 612  
*incurva* 5. 878; 6. 254;  
 7. 213<sup>2</sup>; 8. 873  
*inflata* 1. 417! 194;  
 9. 629  
*intermedia* 3. 86  
*laevigata* 2. 153, 168  
*laeviuscula* 7. 213  
*lissina* 7. 698  
*lima* 9. 17  
*lituola* 2. 153  
*Maccullochi* 0. 181;  
 7. 213  
*minima* 7. 743  
*mutabilis* 8. 360; 9. 498  
*navicularis* 4. 515  
*obliqua* 6. 454, 456,  
 743; 8. 552  
*obliquata* 0. 723; 5. 878;  
 7. 213  
*Pitcheri* 0. 101, 482;  
 7. 458; 8. 360, 361<sup>2</sup>,  
 709  
*plicata* 1. 742  
*Tucumari* 8. 360  
*vesicularis* 0. 365, 366;  
 1. 139, 140, 420;  
 2. 154, 168, 170,  
 174, 296; 3. 314,  
 315, 605; 4. 869;  
 5. 86, 681; 8. 638  
*virgula* 6. 254  
*vomer* 8. 360  
 spp. 2. 931  
**Gryphiten**  
 -Grit 1. 484; 5. 878  
 -Kalk 4. 370; 7. 213  
**Gryphites**  
*aculeatus* 4. 746  
*rugosus* 4. 746  
*speluncarius* 4. 747;  
 7. 637  
*Guajacites* gen. 7. 778  
*nerve* 7. 778  
*Heeri* 7. 778  
*Guajakaniit* 9. 302!  
*Gualtieria* gen. 9. 255  
*Guano-Lager* (Gouano)  
 9. 823  
*Guarinit* 8. 826!  
*Guayacanit* 9. 621  
*Guettardia*  
*infundibuliformis* 2. 766  
*stellata* 6. 821

- Gulielmites**  
 gen. 8. 503!  
 clypeiformis 8. 503  
 permianus 8. 503  
 umbonatus 8. 503  
**Gulo arcticus** 5. 229  
 diaphorus 5. 372  
 primigenius 4. 638;  
 5. 375  
 spelaeus 5. 624; 9. 100  
**Gurken-Kerne** 9. 9  
**Gurnigel**  
 -Sandstein 0. 305, 743!;  
 8. 636  
**Gurolith** 2. 210!  
**Gutberia**  
 Carolinensis 8. 358  
**Guttensteiner**  
 -Kalke 4. 456; 6. 663;  
 7. 691; 9. 313  
 -Schichten 5. 219;  
 6. 361; 7. 616<sup>2</sup>;  
 8. 4  
**Guttulina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 communis 7. 288!, 309,  
 498  
 cylindrica 6. 756  
 deformata 7. 498  
 deplauata 7. 498  
 dilatata 2. 255  
 dimorpha 6. 756  
 fracta 6. 756  
 globosa 6. 756  
 incurva 6. 756  
 lata 7. 288!  
 obtusa 6. 756  
 ovalis 6. 756  
 problema 7. 287!, 309;  
 7. 498  
 robusta 7. 498  
 rotundata 6. 756  
 semiplana 5. 435;  
 6. 756; 7. 498  
 semiplanata 2. 254  
 silurica 8. 632  
 turgida 7. 498  
 turrita 4. 739ff.; 7. 750  
 vitrea 6. 756  
 spp. 2. 511°; 4. 737ff.  
**Gryllidium**  
 Oweni 5. 747  
**Gymnodium** gen. 3. 761  
**Gymnogenia**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Gymnognatha** (class.) 6. 765  
**Gymnognathen** 0. 20°  
**Gymnit** 1. 204°; 8. 312°;  
 9. 818  
**Gymnopus**  
 Styriacus 6. 485°  
 Vindobonensis 6. 484!  
**Gymnosperma**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Gymnospermae**  
 (plantae) 0. 110  
**Gyps** 0. 449, 485; 1. 389°,  
 699ff., 733; 2. 515,  
 525, 914; 3. 259!  
 4. 604; 5. 821°;  
 6. 540, 558; 7. 617  
 des Montmartre 5. 223p.  
 l'ariser 9. 756  
 im Zechstein 3. 774!  
 -führender Mergel 7. 500  
 -Bildung 9. 837  
 -Gebirge  
 (Schichten) 6. 88  
 -Krystalle 2. 52  
 -Lager 1. 479; 2. 14;  
 5. 176, 257  
**Infusorien-haltiges**  
 0. 491  
 -Lagerstätten 3. 614;  
 8. 219, 710; 9. 350ff.  
 -Mergel 4. 831  
 -Quellen 5. 33  
 -Schichten 6. 502p.  
 -Spath 1. 604; 4. 415°;  
 818; 5. 321  
**Gypsiferous**  
 Series 7. 501p.  
**Gyracanthus**  
 formosus 4. 750  
 obliquus 6. 123  
**Gyrineum** spp. 6. 753  
**Gyrinites**  
 troglodytes 2. 984  
**Gyroceras**  
 gen. 4. 853; 5. 259;  
 6. 126!, 316°;  
 8. 617, 618  
 aratum 6. 371  
 binodosum 6. 371  
 costatum 6. 371  
 expansum 6. 126  
**Gyroceras mirum** 4. 7°  
 ornatum 6. 371  
 quadrato-clathratum  
 6. 371  
 tennissquamatum 6. 371  
 spp. 4. 3ff.  
**Gyroceratites**  
 gracilis 6. 371  
**Gyrodus**  
 gen. 3. 117; 5. 485!  
 circularis 5. 485  
 Cuvieri 5. 234, 485  
 frontatus 5. 485  
 hexagonus 5. 485  
 jurassicus 5. 485  
 macrophthalmus 4. 382;  
 5. 485  
 Picardi 8. 615  
 punctatus 5. 485  
 radiatus 5. 485  
 rhomboidalis 5. 485  
 rugosus 5. 485  
 rugulosus 5. 486  
 trigonus 5. 485  
 truncatus 5. 485  
 umbilicus 5. 4°5  
 spp. 4. 382; 9. 124;  
 764  
**Gyrolepis**  
 Albertii 3. 18, 29  
 Posnaniensis 8. 509  
 semistriatus 8. 352, 354  
 tenuistriatus 4. 840  
 spp. 2. 942; 3. 223,  
 744  
**Gyromyces**  
 Ammonis 5. 628  
**Gyrolithen**  
 -Sandsteine 0. 293, 295  
**Gyropteris** 0. 628  
 crassa 6. 98  
 sinuosa 2. 890  
**Gyropristis**  
 obliquus 4. 750  
**Gyroptychius**  
 angustus 6. 123; 9. 491  
 diplopteroides 6. 123;  
 9. 191  
 Posnaniensis 8. 509  
**Gyroseris**  
 patellaris 4. 868  
**Gyrosmlia** 2. 116°  
 Edwardsi 4. 867

## II.

- Haarkies** 7. 331  
**Haarsalz** 9. 305!  
**Hadogene**  
   Erhebungen 5. 313,  
     650 ff.  
**Hadrodus** gen. 9. 378  
   priscus 9. 378  
**Hadrophyllum** 2. 121\*  
**Halbbligkeit** 4. 769; 5. 286  
**Halleflinta** 3. 67!  
**Hämatit** 2. 526 ff., 707;  
   3. 475, 600, 696  
**Hämatiterz-Lager** 4. 196  
**Haematopus?** spp. 7. 634  
**Haematoxylum**  
   coriaceum 6. 506  
   cuneatum 6. 506  
**Haemodoraceae**  
   (fam.) 6. 99  
**Haferkörnchen-**  
   Marmor 2. 295  
**Hafnefjordit** 0. 62!;  
   1. 423; 2. 320!  
**Haidingeria** 0. 632  
   pyriformis 1. 608  
   Schaurothi 7. 778  
**Haitorit** 6. 563  
**Halbflächner** 5. 542  
**Halbkalkdiallag** 5. 575!  
**Halecyornis**  
   Toliapicus 7. 634  
**Halesia dubia** 8. 498  
**Halianassa**  
   Collinii 1. 76; 5. 632  
   Studeri 1. 748; 8. 590  
   spp. 1. 501  
**Halibiolithe** 7. 843  
**Halicore**  
   gen. 7. 869; 8. 522\*  
   Cuvieri 1. 492; 3. 107  
   media 1. 492; 8. 529  
**Halicyne plana** 8. 622  
**Haliglossa** 2. 118  
**Halimenites**  
   gen. 0. 626; 4. 253!  
   Aglaophyllum 4. 251  
   Antoninae 4. 251  
   Dechenanus 0. 257  
   dubius 8. 640  
   Elisae 4. 251  
   flexuosus 8. 640  
   Grateloupia 4. 251  
   incrassatus 8. 640  
   linzoides 4. 251  
**Halimenites**  
   minor 8. 640  
   rectus 8. 640  
   Sarniensis 4. 251  
   Schnitzleini 6. 105  
   secundus 6. 105  
**Haliomma** gen. 6. 127!  
   radians 6. 104!  
   ovatum 6. 104  
   spp. 4. 738 ff.  
**Haliotidae** (fam.) 6. 120  
**Haliotis**  
   Philberti 7. 502, 773  
   Volhynica 9. 839  
   spp. 6. 750  
**Halirhoa**  
   infundibuliformis 7. 233  
   quadricostata 7. 233  
**Haliserites** 0. 626  
   Dechenanus 2. 890;  
     925, 939; 5. 240;  
     6. 375, 630  
   Schlottheimi 0. 116  
   trifidus 0. 116  
**Halitherium**  
   gen. 5. 492!; 6. 19\*;  
     7. 869; 8. 519\*, 532\*  
   Beaumonti 5. 231  
   Bronni 8. 530  
   Christoli 5. 493  
   Cordieri 8. 530  
   Cuvieri 1. 492; 5. 493  
   dubium 5. 231  
   fossile 5. 231  
   Kaupi 8. 528!  
   medium 8. 529\*, 869  
   Guettardi 5. 231; 8. 528  
   Schinzi 5. 493; 8. 528\*  
   Serresi 1. 492; 2. 998;  
     3. 107; 5. 231;  
     8. 529  
   subapenninum 5. 493;  
     8. 529  
**Hallesus retusus** 6. 622  
**Hallia** 2. 121\*  
   spp. 4. 497  
**Halloysit** 4. 587  
**Hallstätter**  
   Kalk 7. 691  
   -Schichten 4. 88, 456;  
     5. 219, 500 p., 502 p.;  
     6. 361, 662, 757 p.,  
     847; 7. 615, 616;  
     8. 4  
**Halobates** spp. 6. 620  
**Halobia**  
   Lommeli 0. 131; 3. 167;  
     4. 204, 456, 835;  
     5. 219, 480, 501;  
     6. 214, 218, 361,  
     662, 737, 738, 758;  
     7. 615, 617, 621,  
     622, 692, 760; 8. 4,  
     345, 383; 9. 477,  
     753  
   Moussoni 8. 383  
   salinarum 8. 4  
**Halobien-Kalk** 7. 619  
   -Schichten 8. 4  
   -Schiefer 0. 733, 738;  
     6. 214  
**Halocharis** gen. 4. 229!  
   cymodoceioides 2. 993  
   longifolia 4. 229  
**Halochloris** 0. 631  
   Baruthina 3. 242  
   cymodoceoides 2. 993;  
     4. 252; 9. 376  
**Halomitra** 2. 118  
**Halonia** 0. 629  
   dichotoma 5. 868  
   irregularis 5. 631  
   punctata 5. 631  
   regularis 5. 868  
   tetrasticha 2. 891  
   tuberculata 1. 609;  
     5. 631, 868  
   tuberculosa 5. 243  
**Haloseris**  
   (Agaricia crispa) 2. 377  
**Halotrichin** 1. 589  
**Halys**  
   Bruckmanni 3. 865, 873  
**Halysichnus** gen. 9. 869  
   laqueatus 9. 869  
   tardigradus 9. 869  
**Halysites** 2. 120\*  
   catenularius 7. 386  
   catenulatus 4. 86;  
     6. 113; 9. 342  
   escharoides 7. 386;  
     8. 265  
   spp. 7. 104  
**Hakea**  
   exulata 3. 504; 9. 123,  
     503  
   Gaudini 9. 503  
   Germari 3. 508

**Hakea**

- lanceolata 6. 505  
 myrsinites 2. 750;  
                   4. 379  
 plurinervia 2. 750;  
                   4. 379  
 pseudo-nitida 2. 628, 750  
 stenocarpifolia 2. 750

**Hamamelis**

- Wetteraviensis 8. 499  
 Hamilton-Gruppe 3. 817;  
                   6. 368; 9. 343

**Hamipes** gen. 9. 868

- didactylus 9. 869

**Hamites**

- gen. 4. 853; 6. 316<sup>a</sup>  
 annulatus 8. 874  
 arcuatus 3. 759  
 armatus 2. 28<sup>a</sup>; 7. 476<sup>a</sup> ff,  
                   659; 8. 874  
 attenuatus 3. 329  
 bifurcati 0. 164, 165  
 Carolinus 9. 361  
 Charpentieri 3. 329  
 cylindraceus 3. 505;  
                   9. 313  
 ellipticus 7. 787  
 Evansi 1. 491  
 gigas 0. 391, 394, 415;  
                   1. 63

- Hampeanus 5. 86, 8. 505  
 intermedius 4. 201;  
                   7. 659; 8. 874

- larvatus 6. 480

- maximus 4. 201

- Michellii 7. 597

- parallelus 8. 874

- Parkinsoni 0. 160, 182,  
                   183

- plicatilis 7. 787

- rotundatus 6. 480

- rotundus 3. 329; 4. 201;  
                   7. 476<sup>a</sup>, 659<sup>a</sup>;  
                   9. 361

- Saussureanus 3. 329;  
                   7. 479

- spiralis 3. 759

- uncus 8. 497

**Hammocks** 4. 230**Hampshiri** 0. 708;  
                   1. 204<sup>a</sup>**Hamulina** gen. 6. 316  
 fascicularis 9. 124**Handel**

- mit Mineralien 9. 276

- mit Petrefakten 2. 939,  
                   384

Rep. z. Jahrb. 1850—1859.

**Haplocalamea**

- (fam.) 5. 240; 6. 626,  
                   627!

**Haplocalamus**

- gen. 6. 627!  
 Thuringiacus 5. 240;  
                   6. 626

**Haplocrinus**

- granulatus 0. 377  
 hemisphaericus 0. 377  
 maximus 0. 377  
 mespiliformis 6. 233  
 ovalis 0. 377  
 stellaris 6. 374

**Harlania** gen. 2. 801!

- Halli 2. 890; 9. 607

**Harlanus** gen. 8. 233

- Americanus 5. 112;  
                   6. 109

**Harleg-grits** 3. 97; 6. 112**Harmodites** 2. 120

- distans 1. 608  
 parallelus 0. 243!

9. 847

**Harmostites** gen. 3. 875!

- Oeningensis 3. 873

**Harmotom** 7. 582**Harnische** 4. 606**Harpactor**

- Bruckmanni 3. 873

- constrictus 3. 865, 873

- gracilis 3. 873

- longipes 3. 873

- maculipes 3. 865, 871

- obsoletus 3. 873

**Harpago** gen. 9. 498

- Tippahanus 9. 498

**Harpagodon**

- gen. 3. 251; 5. 229

- spp. 1. 502

**Harpagopus** gen. 9. 868

- dubius 9. 868

- Hudsonius 9. 868

**Harpalidium**

- Anactus 5. 747

- Nothrus 5. 747

**Harpedactylus** gen. 9. 868

- concameratus 9. 867

- gracilis 9. 868

- rectus 9. 867

**Harpediniae**

- (fam.) 1. 509!; 6. 116

**Harpes**

- gen. 0. 777, 785;  
                   3. 486; 6. 224<sup>a</sup>

- Bischoffi 8. 753

- elegans 1. 764; 7. 229

**Harpes**

- gracilis 2. 275; 6. 370

- megaloops 1. 510; 4. 501

- parvulus 3. 216; 6. 116

- primus 7. 638

- ungula 2. 275

- spp. 4. 493

**Harpidella** 1. 509!

- megaloops 4. 501;  
                   6. 118

**Harpides**

- gen. 0. 780!, 785;  
                   3. 487; 6. 224<sup>a</sup>

- spp. 4. 493; 6. 223

**Harringtonit** 4. 176!;  
                   6. 197!**Harrisit** 9. 83!**Harrit** 7. 580!**Harz**

- fossiles 5. 819; 7. 326!

- Hastings-Sand 5. 746 p.

**Hauera** 0. 634**Haueria**

- Styriaca 8. 336

**Hauerina** gen. 5. 755**Hauerit** 1. 597**Haupt-Andes-**

- Hebungs-System 7. 731

**Haupt-Dolomit** 7. 692;  
                   9. 753

- Oolith 8. 133

- Rogenstein 0. 160!

**Hausmannia** 0. 627

- dichotoma 2. 886

**Hautstier-Reste** 2. 92**Haut-Knochen**

- der Schlangen 2. 465

**Hautle** 8. 227**Hauyn** 3. 259, 681;  
                   6. 185**Hawlea** 0. 628

- pulcherrima 5. 630

**Hayesin** 4. 449; 6. 563**Headon**

- serres 7. 503 p.

**Hebungen** 2. 176!;  
                   3. 612; 5. 361

- des Bodens 0. 221;  
                   3. 196; 4. 461!;  
                   6. 730; 7. 465;  
                   8. 101, 346; 9. 464

- der Gebirge 0. 560;  
                   2. 867

- vgl. Systemes d. montagnes

- Skandinaviens 0. 477;  
                   1. 175; 2. 87!

- der Apenninen 3. 618!

**Hebungen**

- der Neuholländischen  
Küste 8. 294  
der Rhön 3. 441  
des Urals 1. 610  
der Westalpen 3. 334  
durch Feldspath-  
Gesteine 7. 731  
durch Syenit-Ausbrüche  
7. 731  
durch Trachyt Aus-  
brüche 7. 731  
**Hebungs-Achsen** 4. 463  
-Systeme 3. 204!;  
4. 385ff.; 5. 289ff.,  
643ff., 769ff.; 6. 571!  
7. 92, 198, 343,  
470; 8. 736  
der Gebirge 8. 705  
ihre Richtungen 1. 94!  
der Haupt-  
Andeskette 7. 731  
des Belchens 1. 68  
von Chili 7. 731  
in Constantine 5. 365  
in N. Amerika 5. 354  
des Mont Seny 7. 343  
des Montserrat 7. 343  
(vgl. Systeme)

**Hectecampe**

gen. 9. 868

**Hedenbergit** 2. 879**Hedera**

- Kargi 2. 761; 3. 505  
pentagona 8. 499  
Strozzii 9. 117  
spp. 0. 506

**Heersien** 2. 882; 4. 368**Heide-Brand** 3. 550**Heisse Quellen** 0. 306;  
5. 195; 7. 589;  
8. 724; 9. 102, 510**nähren Fische** 0. 492**Helcion**

- gen. 3. 765; 4. 865  
alveolus 7. 492; 8. 494  
borealis 8. 494  
carinatus 7. 492; 8. 495  
cilicinus 3. 230  
Ciplyanus 3. 230  
discrepans 3. 230;  
4. 850  
Dunkeri 6. 495  
Hebertanus 1. 101  
heptadralis 3. 230  
humilis 3. 230  
infralinas 3. 230; 4. 850

**Helcion**

- Koninckanus 3. 230  
lateralis 3. 230  
loxogonoides 3. 230  
Normandanus 3. 230  
patelliformis 7. 492;  
8. 494  
Schmidti 6. 495  
sexsulcatus 7. 492;  
subovatus 7. 492; 8. 494  
cfr. Acmaea  
Helcura gen. 9. 868  
anguinea 9. 868  
caudata 9. 868  
litoralis 9. 868  
surgens 9. 868  
Helderberg  
-Schichten 9. 235  
Helenys gen. 9. 366\*  
Helenis  
spatosus 8. 241  
Helenopora (?)  
abrotanoides 2. 855\*  
Hellicerus gen. 1. 383!  
Helicia  
Sotzkiana 9. 374  
Helicina  
compressa 6. 494  
expansa 6. 494; 8. 583  
heliceformis 6. 494  
polita 6. 494  
solaroides 6. 494  
Helicites  
delphinuloides 6. 371  
turbilinus 3. 20, 39;  
7. 761  
Helioceras  
gen. 4. 853; 6. 316\*  
cochleatum 8. 497  
plicatile 7. 787  
tenuicostatum 8. 497  
tortum 8. 497  
Helicoiden  
(fam.) 5. 754!ff.  
Helicophanta  
brevipes 6. 545  
Helicosoria  
(fam.) 5. 618!  
Helicotrochina  
(fam.) 5. 618!  
Helictopoda  
(classis) 4. 745, 751  
Heliocidaris 7. 122  
Heliolithe à étoiles 0. 764  
irregulier 0. 764  
Heliolithes 2. 120\*  
Grayi 7. 105

**Heliolithes**

- interstinctus 2. 115;  
7. 386; 8. 263  
megastomus 2. 115;  
8. 594<sup>2</sup>; 9. 222  
Murchisoni 2. 115  
placenta 3. 816  
porosus 6. 375; 7. 456;  
9. 222  
pyriformis 8. 594  
spp. 4. 497; 5. 248;  
7. 104

**Heliopora**

- gen. 1. 765!; 2. 120\*  
crassa 1. 766  
fragilis 1. 765  
interstincta 0. 731;  
2. 115  
megastoma 2. 115  
Murchisoni 2. 115  
spp. 5. 248

**Heliophyllum** 2. 122\*

spp. 4. 497

**Heliopora** spp. 7. 634**Helioseris** 2. 119°**Helix**

- acieformis 2. 637  
Amberti 5. 746  
arbutorum 2. 55, 512;  
3. 763; 8. 590  
argillacea 6. 90  
aspera 0. 869  
barbata 1. 676  
Bestii 8. 875  
bicastrata 5. 507  
bifrons 5. 507  
Bowdichiana 5. 507  
caespitum 9. 475  
Canicalensis 5. 507  
caperata 0. 869  
carinata 4. 249;  
5. 768

**cellaria** 6. 575**Chaixi** 5. 746**cheiranthicola** 5. 507**coarctata** 4. 249**Cocqui** 7. 623**Collongeoni** 5. 746**Croatica** 2. 637**damata** 4. 627**deflexa** 3. 532**delphinula** 5. 507**depressa** 5. 768**Duboisii** 8. 875**Ehingensis** 2. 765;  
4. 249**ericetorum** 0. 869; 8. 590

**Helix**

- fruticum 2. 512; 6. 575;  
7. 509; 9. 38  
fulva 0. 869  
fusca 0. 869  
Giengensis 4. 249;  
5. 768  
globosa 4. 864  
Gualinoi 5. 746  
Godarti 5. 746  
gyrorbis 4. 249  
Hendonensis 4. 864  
hispidus 2. 55; 3. 763;  
9. 38  
hortensis 0. 869; 2. 512  
janthinoides 9. 749  
Jasonis 7. 623  
incarnata 7. 509  
incrassata 4. 249  
inflata 4. 249; 5. 768;  
6. 604; 7. 215;  
8. 585, 586<sup>2</sup>  
insignis 7. 30  
involuta 4. 249  
Kalamitana 3. 532  
labyrinthica 4. 864,  
865; 7. 509  
labyrinthica 5. 746  
lactea 2. 988  
lapicida 4. 473  
Leidyi 7. 864; 8. 494  
lenticula 3. 30  
Moguntina 1. 676;  
6. 332; 9. 853  
Nayliesi 5. 746  
nemoralis 0. 869; 4. 473;  
9. 38  
nitida 9. 38  
nummulina 3. 532  
occidentalis 8. 377  
occlusa 4. 864  
omphalus 4. 864; 7. 509  
orbicularis 4. 249; 5. 768  
osculum 9. 137, 140  
oxytropis 5. 507  
pachystoma 4. 249  
perspectiva 7. 508, 509  
Petersi 1. 676  
Pisana 3. 30  
plicatella 5. 768; 8. 586  
Potiezi 9. 749  
psammophora 5. 507  
pulchella 0. 869; 3. 532,  
763; 8. 507; 9. 38  
Ramondi 3. 532  
Reinensis 5. 768  
rotundata 6. 575; 9. 38

**Helix**

- rubra 6. 333  
rugulosa 2. 765; 9. 141  
rysa 3. 763  
Sotzkiana 2. 750  
splendida 1. 676  
Steinheimensis 7. 216;  
8. 585, 586  
stenotrypa 3. 532  
stenospira 5. 768  
striata 9. 475  
striatella 4. 864; 7. 508,  
509  
subcarinata 2. 432f.  
sublabyrinthica 4. 864  
subnitens 4. 249  
sylvana 4. 249  
sylvestrina 2. 435;  
4. 249; 6. 333;  
9. 853  
sylvestris 2. 44  
thiarella 5. 507  
Tournali 7. 623  
tropifera 4. 864  
Turonensis 9. 839  
turracula 5. 507  
undulata 5. 507  
d'Urbani 4. 864  
Vertiensis 4. 864  
verticilloides 1. 676;  
3. 532  
verticillus 1. 676  
Vialai 9. 749  
virgata 0. 869  
vitrinoides 8. 377  
Zelli 6. 604  
spp. 1. 122<sup>c</sup>; 6. 750;  
8. 507, 847  
Helminth 4. 271<sup>a</sup>ff.; 8. 399  
Helminthites 7. 239  
Helminthoidea 5. 175, 176  
crassa 3. 413; 4. 558;  
8. 638  
irregularis 3. 413!  
Helminthoiden 5. 43  
Helmintholithus 5. 505  
Helochelys  
Danubina 4. 575!  
Helodus gen. 6. 122  
didymus 6. 123  
gibbus 8. 122  
laevissimus 1. 608; 6. 123  
mammillaris 6. 123  
planus 6. 123; 7. 485  
rudis 6. 123  
turgidus 6. 123;  
7. 485

**Helopidium**

- Neoridas 5. 747  
Helopium  
Agabus 5. 747  
Helvin 2. 866; 3. 596;  
5. 837  
Hemerobius  
moestus 6. 622  
resinatus 6. 622  
Hemiasper gen. 9. 255  
Alarici 7. 859  
Americanus 3. 165  
Bowerbanki 4. 761  
Branderanus 4. 761  
bufo 7. 785  
canaliculatus 7. 859  
Cenomanensis 7. 853  
complanatus 7. 859  
constrictus 7. 859  
Cotteani 6. 101  
cubicus 1. 765; 7. 230  
Desori 5. 591, 593;  
7. 859  
Forbesi 7. 370  
Fourneli 6. 206  
foveatus 7. 859  
Grateloupi 6. 101  
Griepkerli 7. 785  
Humphreanus 8. 377  
nux 4. 499  
obesus 1. 765; 3. 606;  
7. 230, 859  
Prestwichi 4. 761  
punctatus 7. 859  
Scillae 6. 101  
spatangoides 4. 120,  
121, 499  
stellatus 8. 873  
subglobosus 4. 120  
Texanus 0. 101  
Verneuli 7. 859  
verticalis 7. 859; 9. 844  
Hemiaulus  
antarcticus 6. 103  
Polycystinorum 6. 103  
Hemicardium  
Bartoniense 1. 715  
spp. 9. 125  
Hemicera gen. 8. 238!  
angulatum 8. 238  
compressum 8. 238  
Hemicidaridae  
(fam.) 7. 767, 768  
Hemicidaris 7. 122  
alpina 7. 747, 768  
angularis 0. 831  
d'Archiaci 3. 606



**Hemicidaris**

- Boloniensis 8. 488  
 Bravenderi 7. 768  
 confluent 7. 747, 768<sup>2</sup>  
 crenularis 7. 747, 768,  
 851; 8. 486  
 Davidsoni 7. 768  
 granulosa 7. 768  
 Hoffmanni 5. 858  
 Icaunensis 7. 747, 768  
 intermedia 7. 747<sup>2</sup>, 768,  
 851; 8. 486  
 Luciensis 7. 768  
 minor 6. 100; 7. 768  
 patella 4. 312, 653  
 Purbeckensis 6. 95.  
 7. 747, 768  
 pustulosa 7. 747, 768  
 Ramsayi 7. 768  
 Stockesi 7. 768  
 stramonium 7. 747, 768  
 Thurmanni 4. 355  
 Wrighti 7. 768

Hemicosmiten-Kalk 5.854

Hemicosmites gen. 4.233ff.

porosus 5. 854

pyriformis 8. 594

**Hemicrypturus**

gen. 1. 507!

spp. 4. 493

**Hemicyclodonta**

gen. spp. 6. 856, 858

**Hemicyclonosta**

gen. 6. 856

**Hemicyclostera**

gen. 6. 856

**Hemicyon**Sansaniensis 4. 752;  
5. 229, 372**Hemicystites**

gen. 5. 252!

parasiticus 5. 248, 252

spp. 9. 236

**Hemidome**

(der Krystalle) 5. 13

**Hemieder** 5. 542**Hemiedrie** 4. 769; 5.286;  
6. 149**Hemidiadema** 7. 122

Bakeri 7. 768

**Hemilopas**

Mentzeli 1. 81; 6. 745

**Hemiotomys**

antiquus 5. 371

robustus 5. 371

**Hemipedinia**

gen. 6. 491!; 7. 122

**Hemipedinia**Bakeri 6. 491; 7. 768;  
8. 357

Bechei 6. 491; 7. 768

Bouchardi 6. 491

Bouei 6. 491; 7. 357

Bowerbanki 6. 491;  
7. 768

Cunningtoni 6. 491

Davidsoni 6. 491

Etheridgei 6. 491; 7. 768

Jardinei 6. 491; 7. 768

Marchamensis 6. 491

Morrisi 6. 491

Nattheimensis 6. 491

perforata 6. 491; 7. 768;  
8. 357

Saemanni 6. 491

seriale 6. 491

tetragramma 6. 491;  
7. 768; 8. 357

tuberculosa 6. 491

Waterhousei 6. 491;  
7. 768; 8. 357

Woodwardi 6. 491

spp. 7. 851

**Hemipristis**

heteropleurus 7. 243!

paucidens 5. 234, 728;  
6. 601

plicatilis 6. 758

serra 0. 868; 1. 183,  
254; 2. 999; 4. 515;5. 234; 6. 601;  
8. 869**Hemipatagus** gen. 9. 255**Hempneustes**

radiatus 0. 364; 7. 859

striato-radiatus 7. 859

spp. 5. 364

**Hemiptera** (class.) 6. 619**Hemipyramidale**

Krystalle 5. 13

**Hemirhynchus**

Deshayesi 5. 235

**Hemitelites** 0. 628

Trevirani 1. 476; 8. 401

**Hemitoma**

multiradiata 9. 750

**Hemithrene** 1. 433**Hemitrochiscus**

gen. 5. 498!

paradoxus 5. 498

**Hemitrypa**

oculata 6. 374

**Hemithyris**

acuminata 6. 117

**Hemithyris**

angulata 6. 117

angustifrons 3. 216;  
6. 117

crispata 6. 117

cuboides 6. 117

Davidsoni 3. 216; 6. 117

depressa 6. 117

didyma 6. 117

diodonta 6. 117

flexistria 6. 117

hemisphaerica 3. 211;

heteroptycha 6. 117;  
6. 117

lacunosa 6. 117

Lewisi 6. 117

longa 3. 211; 6. 117

nasuta 3. 216; 6. 117

navicula 6. 117

nucula 6. 117

Paretoi 1. 66; 2. 340

pentagona 6. 117

pisum 6. 117

pleurodon 6. 117

protracta 6. 117

psittacea 4. 507

reniformis 6. 117

rotunda 6. 117

sphaeroidalis 3. 216;  
6. 117

Stricklandi 6. 117

subdentata 6. 117

subundata 3. 216; 6. 117

Wilsoni 6. 117

ypsilon 6. 117

**Hempstead**

series 7. 503p.

**Heptanema** gen. 8. 748!

spp. 8. 748

**Hereford**

-Sandstone 3. 97; 6. 112

**Herpe[tol]dactylus**

rectus 5. 478

**Herpestes**

antiqua 5. 372

Lemaneusis 5. 372

primaeva 5. 372

spp. 0. 878

**Herpetichnus**

Bucklandi 3. 753

saurolepis 3. 753

spp. 4. 860!

**Herpetholitha** 2. 118\***Herpystezoum**

Marshi 5. 864; 9. 869

minutum 5. 864; 9. 869

**Herse** gen. 3. 487

- Herschelit** 3. 174  
**Hersilia**  
   *miranda* 5. 122  
**Hesbayen** 2. 882; 3. 625  
**Hesperideae**  
   (fam.) 7. 777  
**Hesperidophyllum**  
   gen. 7. 777  
   *citrinoides* 7. 777  
   *Ettinghauseni* 7. 777  
   *scalpellum* 7. 777  
**Heterangium** 0. 629  
   *paradoxum* 6. 99, 100  
**Heteraster**  
   spp. 9. 123  
**Heteroaxe Struktur**  
   der Krystalle 5. 696  
**Heteroceras** gen. 6. 316\*  
**Heterocoenia** 2. 117\*  
   *conferta* 0. 757  
   *crasso-lamellata* 0. 757  
   *dendroides* 3. 718;  
     4. 868  
   *exigua* 0. 757  
   *grandis* 4. 868  
   *Provincialis* 0. 757;  
     4. 868  
   *verrucosa* 4. 868  
**Heterocrinites**  
   *simplex* 0. 376  
**Heterocrinus**  
   *pachydactylus* 6. 375;  
     8. 371  
**Heterocyathus** 2. 115\*,  
   119\*  
**Heterocystites**  
   gen. 5. 251!  
   *armatus* 5. 248, 251  
   spp. 9. 236  
**Heterodon**  
   *diversidens* 4. 111  
**Heterogaster**  
   *antiquus* 3. 870, 873;  
     6. 503  
   *pumilio* 3. 873;  
     6. 503  
   *Radobojanus* 3. 873  
   *redivivus* 3. 873  
   *trogodytes* 3. 870, 873  
**Heterohyus**  
   *armatus* 5. 228  
**Heteromerie** 3. 843  
**Heteromerit** 6. 181!  
**Heteromorphie** 8. 702  
**Heteromorphismus** 7. 586!  
**Heterophlebia** 0. 20\*  
   *Brodiei* 4. 122  
**Heterophlebia**  
   *dislocata* 0. 119\*;  
     4. 122  
   *jucunda* 9. 115  
   spp. 7. 555  
**Heterophyllia** gen. 6. 114  
   *grandis* 6. 114  
   *ornata* 6. 114  
   spp. 2. 118\*, 122\*, 990  
**Heteropora**  
   gen. 2. 766!  
   *capilliformis* 5. 635  
   *compressa* 5. 635  
   *conifera* 5. 635  
   *corallina* 5. 635  
   *corymbosa* 5. 635  
   *crassa* 5. 865  
   *dichotoma* 3. 84  
   *Lorieri* 5. 635  
   *pustulosa* 5. 635  
   *radiciformis* 5. 635  
   *ramosa* 0. 392; 2. 766;  
     5. 635  
   *ramosissima* 5. 635  
   *Ranvillensis* 5. 635  
   *reticulata* 5. 635  
   *Sarthacensis* 5. 635  
   *tuberosa* 2. 766  
   *verrucosa* 9. 122  
   spp. 2. 125  
**Heteropsammia** 2. 119  
**Heterosaurus**  
   *Neocomiensis* 2. 510\*;  
     5. 233  
**Heteroseris** 2. 119\*  
**Heterosiphonidae**  
   (fam.) 8. 617, 618!  
**Heterostegina**  
   gen. 5. 751, 755;  
     7. 377; 8. 246!, 247  
   *clathrata* 7. 750  
   *costata* 8. 246  
   *Javanica* 5. 616\*;  
     6. 608, 609  
**Heterosteus** gen. 9. 491  
**Heterostius** gen. spp. 8. 251!  
**Heterostrophus** gen. 9. 767  
   *latus* 9. 764, 767  
**Hettangia**  
   gen. 4. 112, 636!; 6. 496  
   *Americana* 8. 495  
   *angusta* 4. 636; 6. 495  
   *Brolensis* 4. 112, 636  
   *compressa* 4. 636  
   *Deshayesia* 4. 112, 636;  
     6. 495; 7. 210  
   *Dionvillensis* 4. 636  
**Hettangia**  
   *longiscata* 4. 112, 636  
   *lucida* 4. 636  
   *oblita* 9. 32  
   *ovata* 4. 636, 851  
   *Paulinea* 4. 112, 636  
   *securiformis* 4. 636;  
     6. 495  
   *tenera* 4. 636; 6. 495  
   *Terquemea* 4. 112,  
     636  
**Heulandit** 1. 158\*; 2. 527;  
   5. 184, 822; 6. 11\*,  
   562!; 9. 84  
**Hexacrinus** gen. 6. 762!  
   *brevis* 6. 374  
   *costatus* 8. 372  
   *depressus* 6. 761  
   *echinatus* 6. 374  
   *granulifer* 6. 374  
   *limbatus* 6. 632!;  
     7. 860  
   *lobatus* 6. 632\*; 7. 860  
   *macrotatus* 6. 761  
   *melo* 6. 761  
   *pentangularis* 6. 761  
   *spinus* 6. 632!;  
     7. 860  
   *ventricosus* 6. 631\*;  
     7. 860  
**Hexapoda** (class.) 6. 765  
   in England 5. 746  
**Hexapodichnus**  
   gen. 9. 869  
   *horrens* 9. 869  
   *magnus* 9. 869  
**Hiatella**  
   *interlineata* 2. 229;  
     7. 743  
   *sulcata* 6. 644, 648, 650  
**Hierlatz-Schichten** 4. 88,  
   456; 5. 487, 625;  
   6. 663, 747 p.; 8. 4  
**Hieroglyphen-Kalk** 4. 357  
**Hierogramma** gen. 6. 628!  
   *mysticum* 6. 626  
**Hightea** 0. 635  
**Hilarites bellus** 6. 503  
**Hils** 5. 843  
   -Bildung 2. 60  
   -Formation 2. 187  
   -Konglomerat 3. 495;  
     4. 640 p.; 5. 159!,  
     325; 6. 818; 7. 659,  
     673  
   -Sandstein 0. 398, 416;  
     1. 62; 7. 696

**Hils**

-Thon 0. 410; 3. 811;  
4. 643! 5. 159;  
6. 818; 7. 673

**Himantialites**

gen. 8. 639!  
taeniatus 8. 640

**Himantidium**

arcus 4. 613

**Himantopterus**

gen. 6. 612!, 614!;  
7. 118; 9. 760  
acuminatus 6. 612  
Banksi 6. 613; 8. 716  
bilobus 6. 613  
lanceolatus 6. 613  
maximus 6. 613  
perornatus 6. 613

**Hindsia** gen. 9. 126!

spp. 9. 125

**Hinniphora**

gen. 8. 505

**Hinnites**

abjectus 6. 852; 7. 743;  
8. 357  
comatus 9. 359  
comptus 1. 486; 2. 229;  
6. 363

Cortesii 2. 1004;

8. 584

linsicus 6. 496

d'Orbignyanus 6. 496

sepultus 2. 229

spondylioides 8. 486

tegulatus 4. 765

tuberculatus 2. 229

tuberculosus 8. 357

velatus 1. 486; 2. 229;  
4. 765; 7. 132

spp. 4. 249; 8. 384

**Hiobschiefer** 9. 738!**Hippagus**

verticordius 2. 1004

**Hippalimus**

proliferus 1. 102

**Hipparion**

gen. 0. 748; 1. 490;  
3. 107; 5. 226, 761

diplostylus 1. 491!;  
5. 226

gracilis 7. 370

mesostylus 1. 491!;  
5. 226

occidentalis 7. 244!;  
8. 376; 9. 251!

prostylus 1. 491!;  
5. 226

**Hipparion**

speciosus 8. 255!; 376;  
9. 251!

venustus 5. 112

spp. 3. 617; 4. 637;  
8. 510

**Hipparionyx**

proximus 6. 508

**Hipparitherium** gen. 5. 761

Aurelianense 3. 107

spp. 0. 748, 878

**Hippodon** gen. 8. 255!

speciosus 8. 255!; 376

**Hippohyus** gen. 7. 869**Hipponyx** gen. 7. 761

borealis 8. 494

cornucopiae 0. 860;  
3. 604

dilatata 3. 605

squamiformis 1. 746

**Hippopodium**

Bajocense 6. 869;  
7. 743

Luciense 6. 869; 7. 743

ponderosum 0. 148;  
4. 213, 766; 6. 869;  
9. 94, 345

**Hippopotame**

le petit 5. 231

**Hippopotamus**

gen. 7. 867, 869

amphibius 5. 224

dubius 5. 231, 491

major 1. 760; 2. 468,  
998; 4. 609; 5. 228,

373; 7. 486; 8. 379;  
9. 100, 116, 348,

149, 870, 871

medius 5. 231, 493

minor 1. 492

minutus 5. 228

Pentlandi 9. 640

Siculus 9. 640

spp. (in Torf.) 3. 45

**Hipporhinus**

Heeri 1. 759; 6. 503

Schaumi 6. 503

spp. 3. 105

**Hippotherium**

gen. 2. 360; 3. 107;  
5. 226, 761; 7. 869

gracile 1. 360; 2. 627;  
3. 378; 4. 638;

5. 375; 7. 759

occidentale 9. 251!

prostylum 4. 638

speciosum 9. 251!

**Hippotherium**

spp. 5. 384; 6. 595

**Hippothoa** gen. 4. 115!

cruciata 4. 869

Smithi 5. 635

tuberculosa 4. 117

**Voigtana** 8. 745!**Hippuriten**

-Bänke 3. 568; 9. 202

-Kalk 0. 486, 713, 736,  
738; 1. 41; 3. 166,

714, 718, 719;  
4. 846; 5. 43; 8. 88,

89

**Hippurites**

(anim.) gen. 0. 627;  
2. 454; 3. 239! 240;  
6. 383!

arboreus 6. 59

bioculatus 4. 869;

5. 377\*; 6. 59, 217

Chilensis 0. 482

collicatus 5. 379

cornu-pastoris 0. 736;  
1. 603; 5. 364

cornu-vaccinum 1. 603;  
3. 715, 718!; 4. 869;

5. 377\*; 7. 618;  
9. 738

corrugatus 4. 379

costulatus 0. 366; 5. 87

dilatatus 7. 204

Hoeninghausi 8. 744

inaequistriatus 3. 715

Lapeyrousei 8. 744\*;  
9. 177

Loftusi 5. 379

organisans 3. 715, 718;  
4. 869; 5. 364;

6. 59; 7. 204

radiosus 5. 377\*;  
6. 383; 8. 744;  
9. 177

sulcatus 3. 715, 718;  
4. 869; 6. 217;  
7. 618

Texanus 0. 102;

Tomasanus 6. 59

Toucasanus 4. 869

vesiculosus 5. 379

spp. 6. 206

**Hippurites (veget.)** gen.

epuisetiformis 6. 97

longifolius 5. 623

spp. 4. 855

**Hippuritidae**

(fam.) 5. 376\*, 377\*

- Hiraea* 0. 635  
*borealis* 4. 379  
*dombeyopsifolia* 6. 252  
*Hermis* 9. 375  
*Ungeri* 9. 375  
*Hirnant-*  
*limestone* 3. 97; 6. 112  
*Hirsen-Eisenstein* 2. 135!  
*Hisingeria* gen. 6. 618  
*Hisingerit* 0. 339!; 705!;  
2. 880  
*Histolpit* 9. 749  
*Histialosa* gen. 6. 509!  
*Thiollieri* 6. 509;  
8. 380  
*Histonotus* gen. 5. 870!  
*angularis* 5. 870; 9. 381  
*Histioteuthis* gen. 4. 853  
*Histiurus* gen. 1. 184!  
*elatus* 1. 183  
*Histologie der Gänge* 8. 36  
*Hitchcockia* gen. 7. 634  
*Hitze*  
Einfluss auf Mineral-Bil-  
dung 3. 367  
Einwirkung auf Gesteins-  
Bildung 3. 453  
*Höckerling* 4. 769  
*Höckertimpling* 4. 769  
*Hochgant*  
-Sandstein 3. 88  
*Hochgebirgs-Kalk* 4. 456  
*Hochofen-Schlacke*  
krystallisiert 3. 59!  
*Hochwasser*  
geologische Wirkungen  
0. 824  
(d. Meeres) Wirkungen  
0. 824; 1. 570  
*Höhen*  
-Bestimmungen 2. 594  
barometrische 2. 436  
in Chili 2. 941;  
7. 732  
in Dagestan und Trans-  
kaukasien 1. 205  
Grossglockner 0. 744  
des Harzes 8. 147  
im Jordanthale 1. 488  
in Kärnten 3. 609  
in Norwegen 1. 257, 279  
im Ohm-Gebirge 2. 8  
im Österreichischen  
Kaiserstaate 2. 362  
-Systeme 4. 393 ff.  
-Wechsel  
des Bodegs 5. 709  
*Höhen-Wechsel*  
des Landes 7. 216  
der Länder, bedingt  
ihren Temperatur-  
Wechsel 4. 618  
im stillen Meere 4. 460  
des Serapis-Tempels  
8. 223  
-Zonen des meerrischen  
Lebens 4. 610  
*Hohle Geschiebe* 7. 187  
*Höhlen* 1. 481, 482;  
504; 2. 242, 350,  
353, 864; 5. 465!  
7. 724  
*Höhlenbär* 9. 757  
*Holacanthodes*  
*gracilis* 6. 329; 7. 629  
*Holaster*  
*aequalis* 3. 380  
*bufo* 6. 818  
*carinatus* 6. 817;  
7. 785, 786?  
*cinctus* 3. 380  
*Greenoughi* 3. 380  
*integer* 7. 859  
*laevis* 0. 392  
*l'Hardy* 4. 645 ff.  
*subglobosus* 1. 311;  
2. 189; 6. 817;  
7. 786, 859  
*Holaraea* spp. 1. 627  
*Holcodus* gen. 2. 764!  
*acutidens* 3. 764°  
*Holcotypus*  
*Ceuomanensis* 7. 852  
*corallinus* 6. 95  
*depressus* 4. 621; 5. 364;  
6. 95  
*Desvauzanus* 7. 747  
*hemisphaericus* 7. 747  
*macropygus* 4. 650! ff.  
*neglectus* 4. 355  
*planatus* 0. 101  
*planus* 3. 165  
*striatus* 8. 484  
spp. 9. 123  
*Holocentrum*  
*pygmaeum* 5. 380  
*Holochondrus*  
spp. 4. 382  
*Holococcus*  
*Panderi* 8. 630, 632  
*Holocoenia*  
*arachnoides* 8. 591  
*dendroides* 8. 591  
*explanata* 8. 591  
*Holocystis* 1. 627; 2. 121\*  
*Holoeder* 5. 543  
*Holoedrie* 6. 151  
*Holometopus*  
gen. 4. 493; 6. 224  
*Holopena*  
*Proutana* 7. 863  
*Holopella*  
gen. 1. 253!; 5. 501;  
6. 121  
*cancellata* 6. 121  
*conica* 6. 121  
*gracilior* 6. 121  
*grandis* 5. 501  
*gregaria* 6. 121  
*intermedia* 6. 121  
*monile* 6. 121  
*obsoleta* 6. 121  
*piligera* 6. 372  
*subulata* 6. 758  
*tenuicincta* 3. 216;  
6. 121  
*tenuicostata* 6. 372  
*tenuisulcata* 6. 372  
*tumida* 6. 372  
*Holopleura* gen. 7. 758!  
*Victoria* 7. 758!; 8. 498  
*Holopneustes* 7. 122  
*Holoptychius*  
*Americanus* 7. 368!  
*Andersoni* 6. 123;  
9. 491  
*Flemingi* 9. 491  
*giganteus* 6. 123  
*nobilissimus* 6. 123;  
7. 722; 9. 490  
*princeps* 6. 123; 9. 491  
*Sedgwicki* 9. 491  
spp. 6. 370  
*Holostoma*  
*Bryoz.* gen. 3. 109  
*Holothurinae* 8. 239, 624  
*Holz* 8. 95  
fossiles, der Kreide  
0. 101  
aus Sibirien 0. 126  
versteinertes 9. 263!  
im Meerwasser  
verändert 9. 311  
-Kohle, mineralisierte  
1. 735  
-Stämme, versteinerte  
4. 862  
*Holzstein* 2. 525  
*Homacanthus*  
*macrodus* 6. 123  
*microdus* 6. 123

**Homalonotus**

gen. 0. 778! , 785;  
1. 507!; 3. 487;  
6. 224<sup>2</sup>

Ahrendi 6. 370

Barrandei 3. 102

bisulcatus 6. 116

Bohemicus 3. 128; 4.1

Brongniarti 3. 102;

6. 500

crassicauda 6. 370

delphinocephalus 3. 341

Hausmanni 3. 102

Herscheli 2. 581, 585,  
924, 928; 9. 121

Knighti 2. 581; 6. 116,  
370

Lagraverendi 3. 102

latifrons 6. 256

Ludensis 6. 370

obtusus 2. 927, 928;

3. 581; 6. 370

platynotus 6. 808

Pradoanus 2. 340, 928;

6. 500

rarus 3. 128; 6. 500

rhinotropis 6. 812

rudis 6. 116

Schusteri 6. 256

spp. 1. 67, 661; 4. 493;  
5. 249

**Homarus**

Latreillei 4. 375

spp. 9. 123

**Homelys**

minor 5. 622

**Homichlin**

9. 196!

**Homo**

diluvii testis 4. 168

**Homoxe**

Struktur der Krystalle

5. 696

**Homöomorphismus**

1. 450;

2. 217!; 5. 153

**Homöosaurier**

9. 235!

**Homocosaurus**

brevipes 5. 335!

neptunius 0. 198; 5. 336;  
6. 827

macrodactylus 5. 336;

764

Maximiliani 5. 336! , 741

**Homocosolen**

Bryoz. gen. 3. 109

**Homocrinus**

gen. 5. 249!

cylindricus 5. 248, 249

**Homocrinus**

parvus 5. 248, 249

polydactylus 8. 628

spp. 9. 236

**Homomya**

gen. 6. 246, 248!

Alsatica 4. 851; 6. 248

gibbosa 4. 851; 6. 248;

7. 743

hortulana 4. 355

Konincki 4. 851

obtusa 6. 248

Terquemi 4. 851;

6. 248

spp. 1. 382

**Homonotus**

spp. 3. 109

**Homostius**

gen. spp. 8. 251!

**Homothorax**

gen. 1. 494, 495; 6. 124;

8. 249

**Honigstein**

3. 378; 9. 821

**Hopeit**

1. 449

**Hoplichnus**

gen. 9. 868

equis 9. 868

poledrus 9. 868

quadrupedans 9. 868

**Hoploceras**

gen. 6. 126!

**Hoplocetus**

crassidens 6. 491

curvidens 2. 998; 5. 231

**Hoplomytilus**

gen. 6. 376!

crassus 6. 373

**Hoploparia**

n. g. 0. 123!

Belli 0. 123

gammaroides 0. 123

longimana 0. 123\*

prismatica 0. 123

Saxbyi 5. 859

**Hoplophorus**

euphractus 4. 111

Selloi 4. 111

**Hoplopteryx**

antiquus 9. 494

**Hordeley-Flags**

4. 488

**Hormoceras**

Bayfieldi 7. 252

**Hornblei**

9. 188\*

**Hornbleierz**

1. 200!

**Hornblende**

0. 423; 1. 399\*,

426, 429, 658, 695;

2. 521ff., 851!, 868,

879; 3. 258, 652,

696; 4. 257; 5. 70!;

6. 183\*, 352; 8. 683!;

9. 297\*

mit Augit 0. 70\*

**Hornblende**

-Augit-Gruppe 7. 357!

-Basalt 9. 803

-Gestein 0. 550; 1. 265;

2. 357, 962; 7. 345!

-Gneis 9. 482

-Porphyr 8. 787

-Schiefer 8. 222

**Hornera**

biseriata 7. 499

gracilis 7. 499

hippolithus 3. 84

ramosa 4. 744

subannulata 7. 499

spp. 2. 125; 5. 248

**Hornsilber**

1. 387\*; 2. 519

**Hornstein**

2. 525; 3. 389ff.;

4. 219, 220, 404;

5. 351

-artiger Halbopal 0. 795

-Formation 9. 641

-Porphyr 4. 302!;

8. 651; 9. 215

**Hornstone**

8. 391

**Hortolus**

gen. 7. 126!; 8. 617

giganteus 6. 122

ibex 6. 122

**Houghtit**

3. 176\*; 5. 202\*

**Hudsonit**

5. 82\*; 6. 687!

**Hudsonriver-group**

9. 342

**Hufethiere**

2. 979; 7. 867

**Humatile Knochen**

8. 862

**Humboldtith**

3. 261;

4. 440

**Humboldt**

6. 349!

**Humilis**

gen. 4. 222!

Damouri 4. 221

Heberti 4. 221

Legalli 4. 221

Martini 4. 221

Viquesneli 4. 221

**Humit**

3. 177! , 263; 4. 76

**Humphriesanus**

-Bett 6. 852

**Humus**

2. 341!

aus der Kreidezeit

8. 365

**Hunsrückien**

(terrain) 1. 105

**Hunterit**

9. 749

**Huronia**

gen. 5. 504\*ff.; 6. 126!;

9. 793

sphaeroidalis 5. 408\*

vertebralis 5. 408\*;

7. 684

- Huttonia** 0. 627  
   *carinata* 1. 476  
   *spicata* 6. 97; 8. 625  
**Hütten**  
   -Erzeugnisse 3. 640;  
     5. 129! 6. 398  
   -Produkte 2. 333; 4. 314;  
     6. 666  
**Hyaegulus**  
   *collotarsus* 3. 755\*;  
     5. 228  
   *marinus* 3. 755\*; 5. 228  
**Hyaemoschus**  
   *crassus* 8. 204  
   *Larteti* 3. 755!; 5. 228  
**Hyaena**  
   *Arvernensis* 4. 609;  
     5. 230, 372  
   *brevirostris* 4. 609;  
     5. 230, 372  
   *dubia* 5. 372  
   *eximia* 4. 638; 5. 736;  
     7. 234, 789  
   *Hipparionum* 1. 490;  
     5. 230  
   *intermedia* 2. 988;  
     5. 230, 624;  
     9. 100  
   *Monspensulana* 5. 230  
   *prisca* 2. 998; 5. 230;  
     9. 100  
   *Perrieri* 5. 230, 372  
   *spelaea* 3. 377, 534;  
     4. 50, 473, 609;  
     5. 230, 372, 624;  
     9. 100, 204, 862  
   *Violettei* 5. 372  
**Hyaenarctos**  
   *gen.* 4. 495, 751!;  
     5. 229  
   *d'Alcoy* 4. 753  
   *Hemicyon* 3. 617; 4. 495,  
     752  
   *insignis* 4. 495, 753  
   *Sivalensis* 4. 495, 752  
**Hyaenodon**  
   *brachyrhynchus* 5. 230,  
     374  
   *crucians* 8. 376  
   *cruentus* 8. 376  
   *horridus* 8. 376  
   *leptorhynchus* 5. 230,  
     374  
   *Laurillardi* 5. 374  
   *minor* 2. 1001; 5. 230,  
     374  
   *Parisiensis* 5. 230, 374  
**Hyaenodon**  
   *Requieni* 0. 498; 5. 230,  
     374  
   *spp.* 2. 305; 3. 378  
   *Hyalina* *spp.* 8. 507  
   *Hyalit* 0. 418!; 3. 475  
   *Hyalomit* 7. 357°  
   *Hyalophan* 5. 737!; 7. 713;  
     8. 592°  
   *Hyazinth* 4. 21  
   -Granaten 1. 572  
**Hyboclypus**  
   *agariciformis* 7. 852;  
     9. 364  
   *caudatus* 9. 364  
   *disculus* 9. 364  
   *elatus* 6. 228  
   *gibberulus* 7. 852;  
     9. 378  
   *sandalinus* 7. 852  
   *Hybocrinus* *gen.* 9. 635  
   *pristinus* 9. 635!  
   *Hybodus*  
   *angustus* 5. 234  
   *cloacinus* 9. 12  
   *cuspidatus* 9. 12  
   *Eichwaldi* 5. 622; 7. 383  
   *grossiconus* 5. 234  
   *longiconus* 6. 745  
   *major* 6. 745  
   *minor* 9. 12  
   *Mougeoti* 3. 17; 6. 745  
   *obliquus* 6. 745!; 8. 615  
   *Opatowitzanus* 6. 745  
   *plicatilis* 4. 840; 5. 234;  
     6. 745; 8. 615  
   *reticulatus* 5. 234  
   *simplex* 6. 745  
   *sublaevis* 8. 354; 9. 12  
   *Tarnowitzanus* 6. 745  
   *tenuis* 6. 745; 8. 615  
   *Thuringiae* 8. 615  
   *spp.* 2. 910  
   *Hybothya* 0. 632  
   *Hydatica* -0. 638  
   *columnaris* 5. 629  
   *prostrata* 5. 629  
   *Hydnophora*  
   *gen.* 0. 761!; 762;  
     2. 117°  
   *Bronni* 3. 606  
   *Cuvieri* 0. 766  
   *macandrinoides* 0. 762  
   *multilamellosa* 4. 868  
   *Sternbergi* 1. 608  
   *Styriana* 0. 762; 4. 868  
   *Hydra* (Polyp.) 2. 123  
**Hydrancylus**  
   *geniculatus* 8. 640  
   *hamatus* 8. 640  
   *Oosteri* 8. 640  
**Hydrargillith** 2. 705!;  
   4. 823°  
**Hydraulischer Kalk** 3. 410  
**Hydroapatit** 8. 320  
**Hydrobia** *gen.* 2. 352!  
   *acuta* 3. 751  
   *angulifera* 3. 751  
   *conulus* 2. 352  
   *Ellioti* 9. 750  
   *pupa* 3. 751  
   *Schwarzenbergi* 3. 751  
**Hydrobien-Schichten** 9. 121  
**Hydrobius**  
   *obsoletus* 6. 503  
   *veteranus* 2. 984  
**Hydroboracit** 8. 577°  
**Hydroborocalcit** 0. 614!;  
   4. 449; 5. 835;  
   8. 827!  
**Hydrocephalus**  
   *gen.* 0. 779!; 785;  
     3. 487; 6. 224  
   *spp.* 9. 504  
**Hydrocharideae**  
   (fam.) 5. 639  
**Hydrocharis**  
   *batrachodigma* 4. 252  
**Hydrocharites**  
   *obcordatus* 6. 505  
**Hydrochleis**  
   *perianthioidea* 7. 778  
**Hydrochlor** 2. 209; 862!  
**Hydrochoerus**  
   *Aesopi* 7. 855!  
   *spp.* 3. 752  
**Hydrocyon**  
   *Sansaniensis* 5. 229  
**Hydrodolumit** 3. 260  
**Hydroida** (fam.) 6. 113  
**Hydromagnesit** 4. 193  
**Hydrometra** *spp.* 6. 620  
**Hydronautia**  
   *labialis* 6. 622  
**Hydrophan** 8. 801  
**Hydrophilus**  
   *Acherontis* 2. 984  
**Hydrophit** 1. 204°  
**Hydroplutonische**  
   Ausbrüche 7. 604  
**Hydropsyche**  
   *prisca* 6. 622  
**Hydropterides** (fam.) 0. 629  
**Hydroptila** *spp.* 6. 622

- Hydrochestria**  
   *succinea* 6. 622  
**Hygroskopitāt**  
   der Gebirgsarten 0. 352  
**Hydrostentit** 0. 708!;  
   1. 204\*  
**Hydrotalkit** 0. 613!; 7. 832!  
**Hylaeosaurus**  
   gen. 3. 215\*  
   *armatus* 5. 233  
   *Villae* 6. 217  
   spp. 2. 1001  
**Hylesinus**  
   *facilis* 6. 503  
**Hylobius**  
   *rugosus* 9. 348  
**Hylasaurus**  
   *Mantelli* 6. 759  
**Hymenocaris**  
   gen. 6. 611, 613; 7. 241  
   *vermicauda* 5. 871  
   spp. 9. 504  
**Hymenophyllia** 2. 117\*  
   *Haueri* 4. 868  
**Hymenophyllites** 0. 627  
   *alatus* 5. 629  
   *dichotomus* 5. 629  
   *dissectus* 1. 476; 2. 891  
   *fasciculatus* 8. 503  
   *furcatus* 5. 629  
   *Gersdorffi* 2. 891  
   *Grandini* 5. 629  
   *Gützoldi* 8. 503  
   *Humboldti* 5. 629  
   *macrophyllus* 0. 112  
   *ovalis* 5. 629  
   *Partschii* 6. 98  
   *quercifolius* 5. 243  
   *semialatus* 6. 666;  
     8. 503  
   *semilatus* 6. 544  
   *stipulatus* 5. 629  
   spp. 9. 379, 380  
**Hymenophyllum**  
   *Humboldti* 8. 159  
**Hymenoptera**  
   (class.) 6. 765  
**Hymenostomum**  
   *microstomum* 3. 746  
**Hyolithes**  
   gen. (= *Theca*) 8. 238!  
   spp. 8. 238; 9. 504  
**Hyopotamus**  
   gen. 7. 869  
   *Americanus* 7. 244!;  
     8. 376  
   *Borbonicus* 5. 228  
**Hyopotamus**  
   *bovinus* 5. 373  
   *crispus* 0. 498, 878;  
     5. 228, 373  
   *porcinus* 5. 228  
   *Vectianus* 5. 373  
   *Velaunus* 5. 228; 6. 638  
**Hyops** gen. 0. 872!  
   *depressifrons* 0. 872;  
     5. 112; 7. 483  
**Hyotherium** gen. 5. 228  
   *medium* 1. 76\*; 3. 685;  
     4. 50; 9. 429\*  
   *Meissneri* 1. 75\*, 76,  
     503, 504; 9. 429  
   *pygmaeus* 1. 503, 504  
   *Soemmeringi* 2. 304  
   spp. 8. 233  
**Hypanthocrinus**  
   gen. 6. 115  
   *decorus* 3. 344  
**Hypecchinus** gen. 7. 122;  
   9. 255  
**Hyperit** 6. 368; 7. 357\*,  
   737\* 361!  
**Hyperoodon** gen. 3. 93!  
   *Baussardi* 3. 93  
   *Gervaisi* 3. 93  
**Hypersthen** 8. 684; 9. 818!  
   *Fels* 5. 840; 7. 345;  
     8. 690!  
   *-Syenit* 7. 357\*  
**Hypersthenit** 6. 368, 700!  
**Hyphomycetes**  
   (fam.) 5. 637  
**Hyphopus**  
   *Fieldi* 9. 868  
**Hypnites**  
   *Haeringianus* 4. 378  
**Hypnum**  
   *Heppi* 5. 637  
   *lycopodioides* 6. 505  
   *Oeningense* 0. 502;  
     2. 760; 5. 637  
   *mollassicum* 3. 384  
   *molluscum* 4. 108  
   *Schimperi* 5. 637  
   *squarrosus* 3. 746  
   *tamariscinum* 5. 34, 41  
**Hypodiadema**  
   gen. 7. 122; 9. 255  
   *Etheridgei* 7. 768  
**Hypogene**  
   *Mineralien* 8. 76!  
**Hypohippus**  
   gen. 9. 250!  
   *affinis* 9. 250!  
**Hyporyssus**  
   *telluris* 3. 164; 5. 224  
**Hypsolenia** gen. 9. 255  
   spp. 7. 122; 9. 123  
**Hyposaurus** gen. 0. 256!  
**Hyposklerit** 0. 849!; 1. 441!;  
   4. 597!; 6. 600!  
**Hypothyris**  
   *psittacea* 4. 507  
**Hypozaic**  
   Groups of Strata 6 112  
**Hypsilonotus**  
   *Lavateri* 3. 873  
**Hypsodon**  
   *Lewesiensis* 5. 235;  
     9. 361  
   spp. 9. 640  
**Hypudaeus**  
   *amphibius* 3. 377;  
     6. 489  
   *arvalis* 3. 377  
   *Bucklandi* 6. 489  
   *minimus* 6. 489  
   *spelaicus* 6. 489  
   *terrestris* 4. 196  
   *von Sundwig* 6. 489  
   spp. 7. 495  
**Hyracodon**  
   gen. 7. 247!; 8. 376  
   *Nebrascensis* 7. 115,  
     247!  
**Hyracotherium**  
   gen. 0. 879; 7. 869  
   *leporinum* 5. 228  
   *siderolithicum* 5. 615  
   *de Passy* 5. 226  
**Hyrax** gen. 7. 867, 869  
**Hyreinocrinus**  
   gen. 9. 758!  
   *calyx* 9. 759  
   *globularis* 9. 759  
   *granulatus* 9. 759  
   *Mac-Coyanus* 9. 759  
   *Phillipsanus* 9. 759  
   *Scoticus* 9. 759  
   *Woodanus* 9. 759  
**Hysterites** 0. 626  
**Hysterium**  
   *decipiens* 0. 502; 2. 760;  
     3. 502; 5. 637  
   *deperditum* 3. 502  
   *opegraphoides* 5. 637  
   *protogaeum* 3. 502;  
     5. 637  
**Hysterolithus**  
   *hystericus* 6. 508  
**Hysterophyta (ordo)** 0. 626!

*Hystriopsis* gen. 9. 247!  
*venusta* 9. 247!  
*Hystriotherium* gen. 5. 225

*Hystrix cristata* 5. 225  
*primigenia* 7. 235, 370,  
 759

*Hystrix refossa* 5. 225  
*venustus* 9. 247!  
 spp. 5. 371

## I. J.

*Jacaranda*  
*borealis* 4. 379  
*Jackson-Gruppe* 6. 229  
*Jacksonit* 4. 423  
*Jalais (Gestein)* 1. 743  
*Jamesoni-Bett* 6. 456  
*Jamesonit* 2. 534  
*Jancia*

*Biarmica* 4. 748;  
 6. 645, 646  
*Phillipsana* 4. 748;  
 6. 646

*Jania* gen. 6. 113  
*arcuata* 6. 739  
*atava* 0. 230; 3. 329;  
 5. 160, 845  
*bella* 7. 853  
*Burdigalensis* 6. 739;  
 7. 204  
*flabelliformis* 7. 204  
*Humphreysi* 9. 234  
*Podolica* 8. 874  
*Poulsoni* 9. 234  
*quadricostata* 7. 613  
*quinquercostata* 4. 250;  
 7. 735

spp. 4. 249; 8. 384  
*Jaspis* 5. 45 ff.; 7. 599;  
 8. 391!

*Jassus immersus* 6. 620  
*spinicornis* 6. 620

*Jaulingit* 5. 819

*Iberger*

*Kalke* 3. 622, 817  
*Kalkstein* 1. 225, 226  
*Schiefer* 6. 255

*Iberit* 9. 567!, 586

*Ibex* spp. 5. 227

-*Bett* 5. 227

*Cebennarum* 6. 330

*Ice-House-Coal* 9. 849

*Ichnologie* 9. 508!, 866!

*Ichnology*

of *Annandale* 4. 858

*Ichnolithae* 9. 509

*Ichnophycus*

gen. 5. 249!

*tridactylus* 5. 248, 249

*Ichthyocopus* 5. 628

*Ichthyocrinus*

gen. 5. 250!

*Ichthyocrinus*  
*laevis* 5. 248, 250  
 spp. 9. 236

*Ichthyodornolithes*

spp. 3. 629, 630

*Ichthyolithen* 5. 862

*Ichthyopodolithes*

spp. 9. 868

*Ichthorhachis* 1. 489

*Ichthyorhynchus*

gen. 8. 749!

spp. 8. 748

*Ichthyosarcolithes*

gen. 3. 240!

*cornutus* 6. 481

*Ichthyosauroides*

gen. 8. 251

*Ichthyosauridae*

(fam.) 5. 745

*Ichthyosauri* (fam.) 6. 760

*Ichthyosaurus*

gen. 3. 630; 5. 421,  
 496; 7. 122; 8. 867\*

*actetus* 6. 95

*acutirostris* 4. 371;

5. 496 ff.; 7. 106

*biscissus* 5. 429

*campylodon* 2. 381;

5. 427

*communis* 4. 371;

5. 497; 6. 454;

7. 106; 8. 867;

9. 18

*chiroligostinus* 5. 497

*chiropamegostinus*

5. 497

*chiropolyostinus* 5. 497

*chirostrongulostinus*

5. 497

*crassicostratus* 4. 371,

373

*giganteus* 5. 497

*grandipes* 5. 497

*hexagonus* 4. 371, 378

*ingens* 4. 371, 373

*integer* 5. 429, 496 ff.;

7. 106

*intermedius* 5. 497;

6. 454; 7. 106;

8. 867

*Kurskensis* 5. 623

*Ichthyosaurus*

*latifrons* 5. 498

*latimanus* 5. 497

*leptospondylus* 4. 624!;

5. 742

*lonchiodon* 5. 497

*longirostris* 7. 106!

*loricatus* 6. 481

*Lunevillensis* 5. 233

*macrophthalmus* 4. 371,

373

*microdon* 4. 371; 5. 496

*Missouriensis* 8. 376

*piriformis* 6. 115

*planartus* 4. 371, 373

*platyodon* 0. 152, 226,

734; 2. 622; 4. 371;

5. 497; 6. 454;

7. 106

*posthumus* 4. 624;

5. 427, 766

*quadrangularis* 6. 481

*sphenodon* 5. 496

*tenuirostris* 0. 152;

4. 371, 373; 5. 496;

6. 454, 824; 7. 106;

8. 867

*thyreospondylus* 5. 498

*trigonodon* 4. 369;

5. 428, 496 ff.;

7. 106

*trigonus* 5. 498

spp. 5. 233; 6. 95

*Ichthyoterus*

gen. 4. 856

*Fischeri* 4. 857

*Ictinocephalus*

gen. 9. 507

*Ichtherium*

*viverrinum* 4. 638;

5. 376; 7. 234, 759

*Idiobchelys*

*Fitzingeri* 4. 577;

5. 741

*Wagneri* 4. 577; 5. 741

spp. 1. 79

*Idmonea*

*triquetra* 5. 634

spp. 2. 125

*Idmonia*

*virginea* 5. 124



- Idokras** 1. 659; 2. 524;  
 3. 260; 6. 181, 187,  
 435; 7. 167<sup>2</sup>; 9. 819!  
 künstlich 5. 215  
**Jeanpaulia** 0. 629  
 nervosa 2. 887  
**Jeffersonit** 1. 330, 447!  
 2. 529; 4. 604<sup>2</sup>  
**Jeffreysia**  
 patula 7. 509  
**Jenkinsit** 3. 463  
**Jerea lobata** 7. 233  
**Jewed'che Schicht** 8. 594  
**Igualadien**  
 (etage) 9. 470  
**Iguanodon** gen. 3. 214<sup>2</sup>;  
 9. 509<sup>2</sup>  
**Mantelli** 2. 382; 5. 233;  
 6. 759; 7. 105!  
**Ilex** 0. 636  
 Aizoon 4. 380  
 cassinites 6. 505  
 dubia 2. 755; 6. 505  
 Hartungi 6. 244; 9. 253  
 Oreadam 4. 380. 491  
 Parschlugana 2. 755;  
 4. 252, 380, 491  
 rhombifolia 6. 505  
 sphenophylla 2. 755;  
 3. 506; 9. 376  
 stenophylla, 2. 760;  
 3. 506; 4. 627;  
 7. 614, 9. 873  
 theaeifolia 9. 873  
 Vivianii 9. 873  
**Iliaenidac** (fam.) 4. 493  
**Iliaenus** 0. 779, 785!  
 1. 508!<sup>2</sup>; 3. 487;  
 6. 224<sup>2</sup>  
**Barryensis** 3. 341; 7. 380;  
 9. 121  
**Bowmani** 7. 380<sup>2</sup>  
 centrotus 9. 121  
 cornutus 9. 121  
 crassicauda 1. 68;  
 5. 852, 872; 6. 116,  
 803; 7. 380; 8. 594;  
 9. 121  
**Davisi** 1. 636; 6. 116;  
 7. 380  
**Desmaresti** 5. 987  
 giganteus 5. 98; 8. 870  
 Hispanicus 6. 500  
 Kutzeri 7. 638  
 latus 6. 116  
 Lusitanicens 0. 99; 5. 98  
 Murchisoni 7. 380  
**Iliaenus**  
 ocularis 7. 380  
 perovalis 7. 380; 9. 121  
 Rosenbergi 6. 116;  
 7. 380; 9. 121  
 Sanchezi 6. 500  
 Schmidtii 9. 121  
 tauricornis 0. 373  
 spp. 4. 493  
**Ilmenit** 0. 338; 2. 53;  
 4. 453  
**Ilotes**  
 rotalitus 8. 241  
**Imatra**  
 -Stein 0. 35; 8. 859  
**Imhoffia** 0. 25<sup>2</sup>  
**Immigration**  
 von Mineralbestandthei-  
 len 5. 730  
**Inachus Lamarcki** 0. 121  
**Indianit** 1. 442; 4. 598!  
**Individuen-Leben** 3. 381  
**Industrie-Ausstellung**  
 zu Paris 6. 171  
**Inferior**  
 Oolite 0. 156!<sup>2</sup>; 158!<sup>2</sup>;  
 6. 852  
**Infraneocomien-**  
 Gebirge 4. 310!  
**Infusalar spp.** 7. 787  
**Infundibulum**  
 Ciplanum 3. 230  
 depressum 3. 74  
 obliquum 1. 716  
 muricatum 3. 74  
 supracretaceum 1. 101  
 Tornacense 3. 230  
 trochiforme 1. 716  
**Infusorien** 7. 125!  
 -Erde 1. 227, 229  
 -Lager 0. 491, 720  
 in Oregon 0. 95  
**Inga Europaea** 4. 380  
**Inocaulis** gen. 1. 767!  
 plumulosa 1. 768<sup>2</sup>  
 spp. 5. 248  
**Inocellia erigena** 6. 622  
**Inoceramen-Kalk** 2. 621  
**Inoceramus**  
 amygdaloides 4. 765;  
 9. 263  
 annulatus 0. 728  
 arctus 5. 501  
 argentatus 9. 498  
 Barabini 6. 481;  
 8. 361, 495  
 biformis 6. 481  
**Inoceramus**  
 Brachowi 1. 496  
 Brongniarti 0. 727;  
 6. 80, 817; 7. 786<sup>2</sup>;  
 9. 228, 847  
 concentricus 0. 292;  
 1. 357; 3. 329;  
 7. 476<sup>2</sup>, 481, 659;  
 9. 313, 847  
 confertim-annulatus  
 0. 102  
 Conradi 7. 864; 8. 495  
 convexus 7. 864; 8. 495  
 Coquandanus 3. 329  
 costellatus 9. 498  
 Cripsi 0. 101, 292,  
 294; 4. 869; 5. 86;  
 6. 217; 8. 709;  
 9. 847  
 Cuvieri 2. 29; 4. 869;  
 5. 86, 728; 6. 817;  
 7. 786, 787; 8. 874  
 depressus 1. 419  
 dubius 6. 850; 7. 390;  
 8. 583<sup>2</sup>  
 expansus 7. 370  
 Faberi 6. 454  
 Falgeri 4. 204  
 Fittoni 4. 765  
 fragilis 7. 864; 8. 361,  
 495  
 gibbus 6. 481  
 gryphaeoides 9. 403  
 gryphoides 3. 530;  
 9. 25, 263  
 incurvus 8. 495  
 inflatus 6. 481  
 inversus 0. 731  
 Lamarcki 2. 189!  
 6. 217; 7. 597;  
 8. 637  
 latus 0. 102; 1. 744;  
 6. 817; 7. 471, 787;  
 9. 847  
 lobatus 1. 496; 9. 847  
 mytiloides 0. 101, 294,  
 386; 1. 63; 4. 869;  
 6. 80; 7. 786; 8. 361  
 Nebrascensis 8. 495  
 Neocomiensis 4. 540  
 obliquus 4. 765  
 oblongus 2. 156, 168,  
 171  
 obovatus 6. 625  
 orbicularis 2. 29  
 pernoides 8. 226  
 pertenuis 8. 495

- Inoceramus**  
 plicatus 0. 480; 4. 80  
 polyplocus 8. 583<sup>2</sup>  
 problematicus 7. 786;  
 8. 360<sup>2</sup>, 361, 493,  
 495  
 proximus 6. 481  
 Sagensis 7. 864;  
 8. 495  
 salebrosus 6. 481  
 sublaevis 7. 864;  
 8. 495  
 substriatus 6. 456  
 striatus 0. 102, 292;  
 6. 817; 7. 471, 785<sup>2</sup>,  
 786; 9. 228  
 sulcatus 1. 357, 744;  
 3. 329; 7. 477<sup>2</sup>,  
 481  
 tenui-lineatus 7. 864;  
 8. 495  
 triangularis 6. 481  
 trigonus 6. 625  
 umbonatus 8. 497  
 undulato-plicatus 0. 102  
 undulatus 6. 850;  
 7. 787  
 ventricosus 6. 456;  
 7. 492, 618; 8. 495  
 vetustus 2. 108  
 Weismanni 8. 643;  
 9. 17  
 spp. 4. 249  
**Insekten** 4. 321; 6. 764;  
 7. 99; 8. 374  
 tertiäre 1. 759!  
 der Kohlen-Formation 6  
 2. 99  
 im Steinkohlen-Gebirge  
 2. 768  
 -Eyer: eine Ursache der  
 Oolithenbildung 8. 226  
 -Fauna  
 von England 5. 746  
 von Öningen 5. 546  
 von Radoboj 0. 852  
 Geschichte 0. 17  
 -Koprolithen 2. 467  
**Insect-Limestone** 4. 854  
**Integripallia**  
 (fam.) 6. 656, 657  
**Intermittiren**  
 der Quellen 9. 200  
**Interponirte**  
 Krystalle 3. 600  
**Intricaria**  
 Bajocensis 5. 635  
 Intricaria  
 straminea 5. 634  
 Intricaten-Flysch 5. 178  
 Inversaria  
 gen. spp. 2. 125, 128!  
 Jod:  
 in Luft, Wasser, Thau  
 und Schnee 2. 494  
 in phosphorsaurem Kalke  
 8. 822  
 in Süßwasser-Pflanzen  
 1. 197  
 -haltige Wasser 5. 834!  
 -Kalium 2. 794  
 -Metalle 8. 852  
 -Quellen 1. 161! 349!  
 2. 295  
 Jodsilber 4. 451  
 Jodsoda-Quelle 1. 167  
 Jodolith 2. 615  
 Johnstonit 5. 808  
 Ionit 0. 420  
 Jordan-Wasser 3. 187!  
 Jordania gen. 8. 627!  
 bignonioides 8. 627  
 oblonga 8. 627  
 Jördensche  
 Schicht 8. 594<sup>2</sup>  
 Jouannetia  
 semicaudata 5. 844  
 Irideae (fam.) 5. 639  
 Iridium 1. 694; 5. 69;  
 5. 837  
 Iris Escheriae 5. 639, 639  
 obsoleta 5. 639  
 prisca 6. 505  
 tuberosa 9. 122  
 Isanomalen 3. 198  
 Isaster gen. 9. 255  
 Isastraea 2. 118<sup>2</sup>  
 Bernardana 4. 852  
 Condeana 4. 852; 6. 496  
 dictyophora 4. 868  
 dispar 8. 591  
 explanata 8. 873  
 foliacea 8. 591  
 Gourlandi 8. 591  
 Greenoughi 8. 873  
 Hennocquei 6. 496  
 limitata 4. 852  
 oblonga 2. 758;  
 8. 590, 591  
 Orbigny 4. 852; 6. 496  
 polygonalis 8. 873  
 profunda 4. 868  
 tenuistriata 8. 358  
 Isatis spp. 6. 506  
**Ischyodon**  
 Johnsoni 6. 494  
 Quenstedti 7. 366!  
 rostratus 8. 206  
 Thurmanni 8. 382;  
 9. 124  
 spp. 9. 764  
**Ischypterus**  
 gen. 3. 744!; 7. 88  
 Marshi 7. 88  
**Ischyrrhiza** gen. 7. 856!  
 antiqua 7. 858!  
 mira 7. 856!  
**Ischyrocephalus**  
 gen. 8. 493!  
 gracilis 9. 493  
 macropterus 9. 494  
**Ischyrodon**  
 Meriani 6. 330; 7. 110  
**Ischyromys**  
 typus 7. 115, 246!;  
 8. 376  
**Ischyrotherium**  
 antiquum 7. 115, 245!;  
 8. 376  
**Isedrolotiliar (ordo)** 6. 656  
**Iserin** 0. 338; 7. 181!  
**Isis** 2. 123<sup>2</sup>  
 hippuris 2. 855\*  
 Melitensis 2. 461; 7. 233  
 Isisina 2. 123  
**Isoarca** cornuta 6. 865  
 nitida 6. 865  
 transversa 8. 486  
 spp. 2. 977; 6. 871  
**Isocampe** gen. 9. 868  
 striata 9. 868  
**Isocardien-Kalk** 0. 738;  
 2. 459, 622; 4. 88  
 -Schichten 8. 1  
**Isocardia** gen. 6. 865  
 acutangula 3. 605  
 angulata 6. 865  
 antiqua 6. 372  
 Bajocensis 6. 865  
 Burdigalensis 6. 865  
 caelata 6. 372  
 Campaniensis 6. 865  
 Carinthiaca 7. 616;  
 8. 1 ff., 125, 345  
 cingulata 6. 865  
 concentrica 0. 159,  
 722, 869; 2. 230;  
 4. 621; 7. 743  
 cor 1. 479; 2. 359;  
 4. 506; 6. 865<sup>3</sup>,  
 7. 52, 236

## Isocardia

- corculum 0. 225  
 cordata 7. 743  
 cordiformis 2. 158  
 crassa 4. 506; 6. 865<sup>3</sup>  
 cretacea 0. 294;  
                         6. 865  
 dorsata 6. 865  
 dubia 6. 865  
 elongata 3. 816; 6. 865  
 exaltata 6. 865  
 excentrica 0. 869  
 fraterna 4. 506  
 gibbosa 6. 865  
 globulosa 4. 506  
 Goldfussana 6. 865  
 granulata 2. 158, 168  
 grandicornis 1. 146  
 grandis 2. 158, 168  
 Humboldtii 1. 225;  
                         2. 933; 6. 372  
 latior 6. 857  
 leporina 6. 865  
 lunulata 2. 158, 16<sup>2</sup>,  
                         171; 4. 506  
 Markoei 4. 506; 6. 752  
 minima 0. 723; 4. 621;  
                         6. 865  
 moltkeanoides 6. 865  
 multicostata 6. 865;  
                         8. 740; 9. 860  
 Neocomiensis 0. 393;  
                         6. 865  
 nitida 6. 862  
 nucleus 6. 865  
 oblonga 6. 865  
 obtusa 2. 158, 168  
 orbicularis 3. 816;  
                         4. 355; 5. 848;  
                         6. 865  
 Parisiensis 6. 865  
 Partschi 4. 546  
 parvula 6. 865  
 plicata 6. 865  
 Polonica 6. 865  
 praelonga 6. 857, 865  
 rhomboidalis 6. 865;  
                         7. 743  
 rostrata 3. 319; 6. 865<sup>1</sup>  
 rustica 4. 506; 6. 752,  
                         865  
 securiformis 6. 372  
 semiglabra 6. 865  
 striata 0. 159  
 sulcata 6. 865  
 Tanais 6. 865; 9. 847  
 tener 8. 484

## Isocardia

- tenera 0. 723; 4. 766;  
                         6. 857, 865  
 transversa 6. 533, 865;  
                         9. 138  
 trigona 6. 865  
 triquetra 2. 622  
 truncata 6. 865  
 tumida 4. 766  
 unioniformis 6. 644  
 ventricosa 4. 506;  
                         6. 865<sup>1</sup>  
 Württembergensis 6. 865  
 Zieteni 6. 865  
 spp. 2. 977; 6. 865;  
                         8. 616  
 Isocardium  
   rostratum 4. 766  
 Isorhina  
   gen. 8. 757!  
   cylindrica 8. 756  
   gracilis 8. 756; 9. 636  
   Ottawa 8. 756; 9. 636  
 Isocolidae (fam.) 4. 493  
 Isocolus 6. 224  
   spp. 4. 493  
 Isocrinus gen. 3. 238\*  
   nobilis 6. 602  
 Isodoma gen. 8. 616!  
   spp. 8. 617  
 Isodonta gen. 3. 114;  
                         6. 497!  
   Deshayesi 3. 114;  
                         6. 497; 8. 128  
   Engelhardti 6. 495;  
                         7. 210  
 Isodus sulcatus 3. 632  
 Isoctae (fam.) 5. 637  
 Isoëtes gen. 0. 629;  
                         5. 868  
   Brauni 0. 502; 5. 637,  
                         637  
   fossilis lacustris 0. 502  
   Schenckzeri 5. 637  
   Brauni 3. 502; 5. 637  
 Isokras 0. 451; 2. 877  
 Isometrie  
   der Krystalle 5. 286  
 Isometrisch 4. 769  
 Isomorphe  
   Körper 4. 702<sup>2</sup>  
 Isomorphie 8. 699  
 Isomorphismus 1. 452,  
                         595; 4. 69\*, 77\*,  
                         298, 603, 702!  
                         5. 153; 6. 352;  
                         8. 394; 9. 735

## Isophyllia 2. 117

- Isopleomorphismus 5. 153  
 Isopoden  
   Fährten 7. 878  
 Isoptychus  
   antiquus 5. 371  
   aquantilis 5. 371  
   Aubery 5. 371  
   Cuvieri 5. 371  
   Jourdani 5. 371  
   Vassoni 5. 371  
 Isorhynchus  
   gen. 6. 118  
 Isotelidae (fam.) 4. 493  
 Isotelus gen. 1. 507!;  
                         3. 487  
   affinis 1. 507; 6. 116  
   gigas 1. 507  
   laticostatus 6. 116  
   megistos 2. 9\*2  
   planus 1. 507  
   Powisi 0. 99; 1. 507;  
                         6. 116  
   tyrannus 6. 116  
 Isothermen 3. 198  
 Issidoromyx  
   pseudanoema 5. 225,  
                         371  
 Isoire 5. 223 p.  
 Istiaeus gen. 3. 118\*  
 Isticus gen. 9. 492  
   gracilis 9. 492  
   grandis 9. 492, 493  
   macrocephalus 9. 492  
   microcephalus 9. 492  
   spp. 6. 611  
 Itabirit 9. 747\*  
 Itakolumit 0. 238; 9. 747  
 Ittnerit 9. 803  
 Juglandinium 0. 636  
   Mediterraneum 4. 863  
 Juglandites 0. 636  
   costatus 1. 635  
   elegans 0. 117  
   Hagenanus 3. 228  
   minor 0. 116  
   rostratus 2. 987  
   salinarum 1. 635;  
                         3. 382  
   Schweiggeri 3. 228  
 Juglans gen. 0. 636;  
                         8. 749  
   acuminata 0. 507;  
                         2. 755; 3. 506;  
                         4. 252; 8. 501,  
                         749; 9. 117, 871,  
                         873

**Juglans**

- Bilinic 1. 128; 8. 501, 749; 9. 117, 871  
 Bruckmanni 0. 507;  
 2. 761; 3. 504  
 cinerea 8. 749  
 costata 1. 103, 635;  
 2. 755; 3. 383, 506,  
 631  
 deformis 1. 128; 2. 755;  
 3. 506; 6. 505  
 denticulata 2. 755  
 elaeoides 2. 755  
 elaeoides 3. 506; 9. 375  
 elegans 8. 749  
 falcifolia 0. 507; 2. 761  
 globosa 8. 499  
 Göpperti 8. 499  
 Heeri 4. 491; 8. 712  
 Hessenbergana 9. 122  
 hydrophila 4. 380, 491  
 hydrophilum 9. 375  
 inquirenda 6. 252  
 latifolia 0. 507; 1. 634;  
 3. 506; 8. 501  
 Novalensis 4. 282  
 nux-Tauriensis 5. 501;  
 9. 117  
 obtusa 3. 506  
 Protophila 3. 506  
 pristina 0. 507; 3. 47, 506  
 quadrangula 8. 499  
 reticulata 9. 122  
 salinarum 1. 635, 3. 383  
 Senkenbergana 9. 122  
 serrata 0. 507; 2. 761  
 Strozzianna 8. 501; 9. 117  
 tristis 3. 506  
 undulata 0. 507; 2. 761  
 venosa 2. 755  
 ventricosa 1. 635;  
 2. 755; 3. 383  
 Julus badius 5. 121  
 laevigatus 5. 121  
 politus 5. 121  
 rubens 5. 121  
 Juncus articulatus 5. 638  
 retractus 5. 638

**Juncus**

- Scheuchzeri 5. 638  
 Jungermannia  
 bicuspidata 3. 745  
 cordifolia 3. 746  
 crenulata 3. 746  
 incisa 3. 745  
 inflata 3. 746  
 pumila 3. 746  
 sphaerocarpa 3. 746  
 Jungermannites 0. 627  
 acinaciformis 3. 225,  
 745  
 contortus 3. 225, 745  
 Neesanus 3. 225, 746  
 transversus 3. 745  
 Junkerit 6. 49\*  
 Junghuhnites  
 Javanicus 3. 435; 4. 631  
 Juniperinum  
 gen. 7. 364!  
 erraticum 7. 363  
 sanguineum 7. 363  
 Severzovi 7. 363  
 sylvestre 7. 363  
 Wolgicum 7. 363  
 Juniperites 0. 632  
 bacciferus 1. 102  
 Hartmannianus 3. 226  
 Juniperus gen. 7. 364!  
 eocaenicus 4. 378  
 Jura,  
 schwarzer (Lias), 0 143,  
 180!  
 weisser 0. 167!  
 -Formation 0. 719, 721,  
 733, 738; 2. 967;  
 3. 324, 739; 4. 356ff.,  
 514; 5. 53, 358,  
 364, 612, 633p., 847,  
 856; 6. 57, 208,  
 210, 353, 451, 452!,  
 604, 741!, 763p.,  
 818, 849, 850!; 7. 1,  
 129, 196, 206, 465!,  
 472, 481, 596, 846,  
 848, 851p., 858p.,  
 864p.;

**Jura-Formation 8. 199, 349,**

- 482', 561, 603, 608,  
 630, 641, 710, 713,  
 720, 737, 741, 759p.,  
 873p.; 9. 1, 104,  
 133, 143, 219, 221,  
 230, 354p., 385,  
 476, 513, 602, 606,  
 753, 846p.  
 in Brandenburg 3. 581  
 in Ostindien 5. 734  
 in Pommern 3. 347  
 zu Port Natal 0. 482  
 in Russland 0. 225  
 in Spanien 1. 39;  
 2. 342  
 im Teutoburger Wald  
 0. 403  
 Deutsche mit der  
 Englischen und  
 Französischen ver-  
 glichen 0. 139  
 geogr. Verbreitung  
 4. 78  
 Gliederung 2. 350  
 in den Alpen 4. 455  
 bei Goslar 3. 494  
 Schichtenfolge 3. 191  
 Schichten-Profil  
 zu Cirin 4. 382  
 -Gebirge (Bayerns) 2. 92  
 -Gliederung 2. 622  
 -Dolomit 9. 412  
 -Kette 8. 725g.  
 -Kalk 3. 372  
 Jurakalk Findlinge  
 am Laacher See 1. 60  
 Jurakalkstein 9. 410!  
 Jura Periode 7. 466  
 Flora 0. 111!; 2. 885  
 -System 9. 824  
 -Versteinerungen  
 als Geschiebe 3. 608  
 Jurensis-Bett 6. 850  
 -Mergel 0. 180; 7. 18;  
 9. 406  
 -Pflaster 8. 450  
 Iwaarit 8. 313!

**K.**

- Käfer 0. 26\*; 6. 765;  
 9. 750  
 Kähne  
 in Torfmooren 6. 202  
 Kakochlor 2. 521

- Kakoxen 4. 690!  
 Kalamiten 9. 718  
 Kalamiten  
 -Kohle 5. 626, 627;  
 6. 476

- Kalamiten  
 -Schichten 6. 369  
 Kälber, sogenannte 6. 186!  
 Kali, kaustisches 2. 796  
 -Apatit 9. 191!

- Kali**  
 -Glimmer 6. 38; 8.699!  
 -Salpeter 2. 223!  
**Kalium** 4. 72  
 in Meteoriten 3. 473  
**Kalk, körniger** 2. 77!; 4.46;  
 3. 490!  
 krystallinischer 2. 868,  
 876  
 von Friedrichshall 2. 53  
 -Alpen 4. 468; 5. 219;  
 7. 616, 619, 689  
**Kalkeisenaugit** 8. 700!  
**Kalk-Geschiebe**  
 in Cypriden-Schiefer  
 3. 159  
**Kalkglimmerschiefer**  
 0. 539, 552  
**Kalkmagnesia-Olivin** 4.451!  
**Kalk**  
 -Oligoklas 2.320!; 4.599!  
 -Salze metamorphisch  
 wirkend 8. 833  
 -Schiefer  
 des Zechsteins 3. 779!  
 -Silikate 6. 842!  
 -Sinter, erbsenförmiger  
 5. 71  
 -Entstehung 5. 465  
**Kalkspath** 0.451; 1.152\*,  
 328, 389\*, 393\*,  
 394\*, 397\*, 398\*,  
 399, 557, 578\*,  
 819\*, 820\*, 2.515ff.,  
 875; 3. 63', 173,  
 187\*, 475, 476,  
 695, 708; 4. 93,  
 187, 269\*ff., 343\*,  
 5. 69, 181, 184, 195,  
 414ff., 706\*, 842;  
 6. 44\*, 48, 842;  
 7. 586; 8. 33, 46,  
 214, 393, 549, 574!;  
 9. 186\*  
**Kalk-Stalaktiten** 9. 417!  
**Kalkstein**. 1. 474; 8.472;  
 9. 443!  
 erdiger 1. 709!  
 von Friedrichshall  
 2. 536; 3. 66  
 von Galena 3. 609  
 (Analyse) 0. 445  
 Beimengungen 0. 701!  
 chemisches Verhalten  
 5. 838  
 -Einschlüsse in Basalt  
 3. 659
- Kalkstein**  
 der Gneiss- und Schiefer-  
 Formation 2. 871  
 -Lager  
 in Glimmerschiefer  
 1. 573  
 metamorphisch 8. 707  
 durch Trappe 8. 387  
**Kalktalk-Augit** 5. 186!  
 8. 700!  
**Kalktalkeisen**  
 -Augit 8. 700!  
**Kalk-Trapp** 5. 584  
**Kalktuff** 2. 30, 48;  
 3. 322; 6. 202;  
 9. 37  
 (meerischer) 7. 611  
 der Azoren 0. 14  
 -Bildung 4. 107; 5. 33;  
 6. 537  
 mit Kunst-Produkten  
 4. 842  
**Kalk-Wagnerit** 9. 191!  
**Kalymma gen.** 6. 627!  
 grandis 5. 240;  
 6. 626  
 striata 5. 240; 6. 626  
**Kalzit (Calcit)** 1.405\*;  
 2. 515 ff.; 7. 69;  
 8. 395  
**Kalzitische Sediment-**  
**Schichten** 4. 257\*  
**Kambrische**  
 Schichtenfolge 9. 105  
**Kämmererit** 2. 850!; 3. 62;  
 4. 345!  
**Kammkies** 6. 192°  
**Kampecaris**  
 Forfarenensis 6. 598\*  
**Kampylit** 4. 817!  
**Kannel-Kohle** 7. 341  
 zerlegt 3 331!  
**Kaneelstein** 8. 48!  
**Kaolin** 0. 355; 1. 389\*,  
 403°; 2. 333, 535;  
 4. 189; 7. 715!;  
 8. 569, 829; 9. 680  
 -Bildung 2. 324  
 -Lagerstätten 3. 373  
**Kaolinisation** 4. 815  
**Kapnit** 1. 705!  
**Karbonate** 1. 695  
 (Diamanten) 4. 73;  
 7. 328!  
**Kareliniit** 9. 733!  
**Karlsbader**  
 Granit 8. 326
- Karminspath** 9. 190!  
**Karniol** 8. 821°  
**Karpathen**  
 -Kalke 0. 733, 738  
 -Sandstein 0. 737, 738;  
 1. 753; 5. 27 ff.;  
 7. 440  
**Karpholith** 3. 62!; 5. 563!  
**Karphostilbit** 6. 346!  
**Karren** 7. 84  
**Karrenfelder** 2. 826  
**Karstenia** 0. 628  
**Karstenit** 1. 450!; 2. 217;  
 5. 75, 692\*; 6. 664  
**Karte**  
 des Kaukasus 7. 769  
 von Nebrasca und  
 Kansas 9. 823  
 geognostische  
 von Braunschweig  
 6. 816  
 von Hessen 2. 432,  
 828  
 des Siebengebirges  
 5. 87  
 von St. Gallen 5. 578  
 geologische 9. 231  
 von Belgien 9. 100  
 von Hannover 8. 199  
 von Hessen 2. 202  
 von Holland 9. 58  
 der Rhein-Provinz  
 4. 257\*; 9. 855  
 von Teschen 7. 351  
 von Westphalen 9. 855  
 von Zentral-Europa  
 9. 625  
**Karwinskia** 0. 636  
 Oeningensis 0. 506;  
 2. 761  
 multinervis 2. 761;  
 3. 506  
**Kaskaskia**  
 -Kalkstein 7. 862;  
 8. 98  
**Kassiro-Tantalit** 2. 863!  
**Katapleilit** 1. 88!  
**Katogene**  
 Metamorphose 5. 715  
**Katze, wilde** 2. 112  
**Katzenauge** 9. 289  
**Kaulquappen** 5. 54  
**Kauth bei Beslau** 2. 453  
**Kekia annulata** 2. 896;  
 8. 636, 640  
 cylindrica 2. 896  
 dilatata 8. 640

- Keckia Hössi** 8. 640  
**nodulosa** 2. 896  
**Schneiderana** 8. 640  
**vesiculosa** 2. 896  
**Kelaeno gen.** 4. 853  
**Kellia gen.** 6. 863  
**ambigua** 2. 1004  
**coarctata** 2. 1004  
**cycladia** 2. 1004  
**elliptica** 2. 1004  
**orbicularis** 2. 1004  
**pumila** 2. 1004  
**rubra** 2. 1004  
**suborbicularis** 2. 1004;  
 3. 756; 6. 863  
**Kellovien** 0. 164!, 183  
**Kelloway-Kalk** 0. 355  
 -rock 0. 164!, 183;  
 7. 207, 469; 8. 484,  
 582  
**Kelp** 4. 820!  
**Kenngottit** 7. 832!  
**Keokuk**  
 -Limestone 8. 98  
 -Kalkstein 7. 862  
**Keramohalit** 9. 305!  
**Keratophytes**  
**anceps** 3. 126; 4. 745  
**dubius** 3. 127; 4. 744  
**retiformis** 4. 744  
 vgl. **Ceratophytes**  
**Kerbthiere**  
**Sechsfüßer** 2. 983  
**Kernkrystalle** 9. 51  
**Kerolith** 1. 204\*; 4. 192  
**Kersantit** 1. 424!; 8. 849  
**Kersanton** 1. 428!, 432;  
 7. 357\*  
**Kesselstein** 9. 819!  
**Keuper** 0. 403; 5. 757 p.;  
 6. 823; 7. 142 p.,  
 344 p.; 8. 550, 615 p.,  
 720; 9. 3  
 -Formation 4. 408 p.;  
 6. 59; 7. 463, 621;  
 8. 227 gp., 228 gp.;  
 9. 349  
 -Grenze 7. 4. 93  
 -Lias-Grenze 8. 352,  
 353; 9. 454, 628  
 -Schichten 8. 550 p.  
 -Periode: Flora 0. 111!  
 -Sandstein 8. 362; 9. 389 ff.  
**Key's** 4. 223, 226  
**Kieselaluminat** 4. 193  
**Kieselerde Hydrat** 0. 339  
**-Inkrustationen** 9. 194\*  
 Rep. z. Jahrb. 1850—1859.  
**Kieselige Gesteine**  
 durch Trapp-  
 metamorphisch 8. 387  
**Kiesel-Hölzer** 5. 576!  
 -Innsorien  
 Fels-bildend 0. 472  
 -Kupfer 3. 839  
 -Malachit 8. 831!  
 -Mangan 0. 683!  
 -Manganerz 6. 39\*;  
 8. 701\*  
**Kiesel-panzerige (-schaal.)**  
**Infusorien** 7. 125!  
**Kieselsäure** 9. 735, 816  
 -Hydrat 6. 556  
**Kieselsaure**  
 -Gesteine verändert  
 durch Dämpfe 2. 864  
**Manganoxyd-Hydrate**  
 4. 179!  
**Kieselsaures**  
**Zinnoxid** 4. 346  
**Kiesel-schaalige (-panz.)**  
**Infusorien** 0. 489  
**Kieselschiefer** 5. 45 ff.,  
 49 ff., 317; 6. 142,  
 204  
**Kieselschmelz** 2. 335  
**Kieseltuff** 0. 345!  
**Kiesel-Versteinerungen**  
 farbig injiziert 6. 607  
**Kieselwismuth** 4. 826  
**Kieselzinkerz** 1. 448!,  
 705!; 9. 449!  
**Kingena** vgl. **Kingina**  
**Kingia** cfr. **Kingina** 4. 509  
**Kingina** gen. 7. 482  
**lima** 4. 508; 9. 228  
**Killinit** 9. 187\*, 562!,  
 586, 622!  
**Killiney** 9. 622  
**Kimmeridge**  
 -Bildung 4. 355, 357  
 -Clay 0. 173, 185;  
 8. 488, 582  
 -Formation 6. 94 g.  
 -Gruppe 4. 488  
 -Thon 3. 816; 7. 469  
**Kimmeridgien** 8. 488,  
 562  
**Kimito**  
 -Tantalit 2. 863!; 8. 830!  
**Kippling** 4. 769  
**Kir (Mineral)** 8. 467  
**Klassifikation**  
 der Fische 9. 381  
 der Mineralien 8. 75!  
**Klassifikation**  
 der Thiere 9. 362  
**Klaus-Schichten** 4. 88,  
 456; 7. 624; 8. 383;  
 9. 476  
**Klebschiefer** 7. 834  
**Klima-Wechsel**  
 von Zürich 2. 726!  
**Klingstein** 1. 845!  
**Klinker** 3. 187  
**Klinochlor** 4. 69\*; 5. 9!  
**Klinodiagonale**  
**Hemipyramiden** 5. 13  
**Klinodomen**  
 (der Krystalle) 5. 13  
**Klinologie** 2. 172  
**Klinopinakoid**  
 (der Krystalle) 5. 13  
**Klinoprisma**  
 (der Krystalle) 5. 13  
**Klippenkalk** 0. 590, 735,  
 738; 5. 27 ff.; 6. 579;  
 8. 105; 9. 201  
**Klipsteinia** 0. 635  
**Kloake**  
 (Quenstedt's) 6. 741  
**Kloaken-Schicht** 0. 504  
**Klymenien-Kalke** 2. 56  
**Klytia Leachi** 9. 494  
**Mandelslohi** 1. 511  
**Knauer-Mollasse** 4. 361  
**Knautit** 0. 220  
**Knebelit** 0. 453!; 3. 69!  
**Knightia**  
**Nimrodia** 2. 750;  
 9. 374, 502  
**Knistersalz** 3. 721  
**Knochen im Crag** 0. 90  
 fossile in Amerika 0. 746,  
 747  
 in Mollassen-Kohle der  
 Schweiz 1. 75\*  
 im Torf 3. 45  
**-Breccie** 1. 679; 2. 998;  
 4. 83, 473; 6. 489 p.,  
 594, 875; 7. 875;  
 9. 220, 861  
 dalmatische 2. 453  
 um Montpellier 1. 759  
**-erde-Sandstein** 3. 454!  
**-führender Sand** 3. 139!  
**-Höhlen** 1. 481, 599;  
 2. 998; 5. 125, 236;  
 6. 540, 574; 7. 699,  
 842; 8. 590, 598;  
 9. 465, 500, 640,  
 861

**Knochen-Höhlen**

- von Alais 0. 90
- in Bolivia 3. 752
- von Laun 9. 93
- um Montpellier 1. 759
- von Sentheim 9. 93
- zu la Tour bei Lunel 4. 198
- Lager 7. 729, 733
- Trümmer-Gestein 1. 44, 674

**Knöchling** 4. 769; 5. 286  
**Knorria** gen. 0. 257, 629; 9. 804

- acicularis 2. 891
- acutifolia 2. 891
- confluens 2. 891
- Göpperti 2. 891
- Gutbieri 5. 631
- imbricata 1. 608; 2. 891; 5. 243, 868; 9. 131

- Jugleri 2. 891
- Kuensbergi 5. 631
- longifolia 2. 891
- megastigma 2. 891
- polyphylla 2. 891
- Richteri 5. 631
- Schrammana 2. 891
- Selloni 5. 631
- Sellowi 0. 106; 1. 476
- spp. 9. 381

**Knotten-Erz** 4. 606  
 -Sandstein 4. 606

**Konk's**  
 natürliche aus Kohlen 2. 85

**Kobalt** 2. 702!  
 -Erz 2. 671; 8. 330  
 -Gang 0. 847  
 -Gehalt im Eisen-Wasser 5. 467

- Gruben 1. 332
- karbonat 1. 596
- kies 2. 71°
- nickelkies 2. 71°; 2. 588

-oxyd 6. 345  
**Kochbrunnen**  
 (zu Wiesbaden) 4. 183°

**Kochpunkt**  
 plutonischer Gesteine 1. 739

**Kochsalz** 0. 449; 2. 794; 4. 450; 5. 455; 6. 98°; 6. 436  
 -Lager in Böhmen 5. 858

**Korhsalz**

Wirkung auf Mineral-  
 bildung 5. 587, 589

**Koelreuteria**  
 prisca 9. 502

**Koh-i-noor** 0. 847; 3. 474

**Kohle** 6. 95; 8. 386; 9. 505!

(diluviale) 8. 659  
 fossile 6. 475, 476!

vgl. Braunkohlen und  
 Steinkohlen

in Kreide-Formation 5. 86

in Russland 0. 617!  
 der Trias-Formation

8. 741  
 von Ungarn 0. 339!

des Zechsteins 3. 771  
 in Zentral-Amerika

5. 170  
 -Becken 5. 241

-Bildung 8. 86  
 -Bildungsweise 9. 347

-Brände 9. 273  
 -Eisenstein 2. 721, 768; 4. 73!

-Formation 1. 471, 475;  
 4. 166, 636; 6. 79,

735; 8. 859; 9. 199,  
 221, 230, 273, 346

in Grönland 3. 271  
 des Lias 6. 357

von Oporto 0. 98  
 in Portugal 5. 95

protozoische in Ken-  
 tucky 0. 224

-Gebirge 3. 31  
 von Mans 1. 65

Fauna in Amerika  
 0. 857

-Kalkstein 5. 719, 856,  
 872 p.; 8. 98

der Bären-Insel 0. 86  
**Kohlen-Lager** 4. 476

-Bildung 8. 79  
 -Lagerstätten 6. 729

**Kohlen-Periode**  
 Flora 0. 108

**Kohlen-Reviere**  
 in Süd-Wales 0. 498

**Kohlensandstein**  
 zerlegt 2. 330!

der Schweiz 1. 815  
**Kohlensäuerlinge** 8. 696;

9. 46

**Kohlensäure**

metamorphisch wirkend  
 8. 832

-Quelle 9. 621

**Kohlensaure**  
 Eisenerze 3. 840!

**Kohlensäurer**  
 Kalk 8. 212

in Seewasser 0. 492  
**Kohlensaures**

Blei 1: 401; 2. 210  
 Eisenoxydul 6. 580

Lanthanoxyd 4. 423!  
 Natron 2. 797, 806

Zink 4. 417  
**Kohlen-Schiefer**

zerlegt 2. 330!  
**Kohlenstoff** 9. 816

unter der Voltaschen  
 Säule 1. 481

**Kohlenwasserstoffgas**  
 -Ausbruch 1. 464;

5. 731  
 -Entwicklung 2. 296

-Quelle 6. 724  
**Kokkolith** 2. 879; 6. 186

**Kokosnuss** 3. 45  
**Kokscharowit** 8. 690!

**Kololithen** 8. 228  
**Kolonien**

der fossilen Fauna 2. 306°  
 geologische 9. 221

**Kolophonit** 2. 879  
**Konarit** 9. 185!

**Konchyliden** 7. 631, 635;  
 9. 114

der Crag-Formation  
 2. 1003; 3. 762

Lage im Red Crag 1. 477  
 -Sammlung

verkauftlich 5. 768  
 -Schalen

Versteinerungs-Art  
 4. 657

**Konchyliologie** 6. 855  
 allgemeine 3. 510

**Konfekt von Tivoli** 2. 857  
**Konglomerate** 9. 155, 481,

577, 579  
 -Bildung 4. 419

**Konichalzit** 1. 91!  
**Koninckia** 2. 120°

**Koniuckina**  
 Leonhardi 4. 90, 504

**Koninckinidae**  
 (fam.) 4. 60!, 504

**Konkrezionen** 4. 367; 8. 859

- Konkrezionen**  
 -Bildung 4. 475  
 der Mollasse 7. 400  
 in Schieferletten 9. 713  
**Könleinit** 0. 338  
**Kontakt**  
 -Metamorphismus 8. 385  
 -Wirkungen 2. 716;  
 8. 81, 82, 85  
**Kontrastierende Entwickelung der Organismen**  
 4. 607  
**Kopffüßer, silurische** 4. 1  
**Koprolithen** 5. 607, 728;  
 6. 432!; 7. 341;  
 8. 228; 9. 640  
 von Insekten 2. 467  
**Korallen** 1. 625!; 2. 375!;  
 7. 104  
 des Bergkalks 2. 989  
 Britische 2. 757  
 fossile 2. 114  
 Britische 2. 989  
 aus England 4. 497  
 permische 2. 989  
 -Bänke 8. 590  
 -Bauten 8. 107  
 -Bildungend.Südsee! 1. 356  
 -Erz 6. 196\*  
 -Facies  
 des weissen Jura 0. 171  
 -Inseln 2. 88!; 4. 199!;  
 460ff.; 8. 593  
 -Kalk 0. 735, 738;  
 8. 486  
 -Riffe 4. 199!; 2. 23!; 8. 336  
 und -Inseln 2. 88  
 jurassische 0. 177  
 silurische Sippen  
 Amerikas 1. 765!  
 s. Polyparien  
**Korallinen-Region** 2. 997  
**Körniger Kalk** 0. 467;  
 1. 31; 2. 77m.; 6. 50,  
 577!; 583; 8. 47,  
 468!; 9. 486  
 Entstehung 2. 446  
 Ursprung 3. 490  
 Thoneisenstein 7. 343  
**Korund** 0. 451; 1. 330,  
 404\*, 589\*, 693°;  
 2. 527; 4. 450, 453;  
 5. 455; 8. 569, 578\*,  
 579°, 695  
 künstlich 3. 216°;  
 5. 215  
**Korundellith** 2. 848  
**Kössener Schichten** 4. 87,  
 88°, 763, 456; 5. 177,  
 219; 6. 747p.; 7. 92\*,  
 614, 617, 619; 8. 4,  
 352, 353; 9. 452,  
 476, 628!  
**Krabben** 9. 233  
**Krablit** 4. 296  
**Kramenzelstein** 7. 840  
**Kramenzel-Schiefer** 5. 50ff.  
**Kramerberg** 2. 282!  
**Krankenheil** 2. 295, 298!  
**Krantzit** 9. 447!  
**Krater-Gase** 1. 866  
**Krater** 4. 96!; 6. 199  
**Kraterförmige**  
 Boden-Senkungen 5. 581  
**Kraussia** gen. 3. 254!  
 cognata 3. 255; 4. 504  
 Deshayesi 3. 255  
 Lamarckiana 3. 255  
 pisum 3. 255; 4. 504  
 rubra 3. 255; 4. 60, 504  
**Krebse** 8. 504  
**Krebsscheeren**  
 -Kalk 5. 613p.; 7. 86  
 -Platten 0. 184  
**Kreide** 0. 355, 708, 737!;  
 2. 124p.; 7. 116  
 metamorphische 7. 432  
 -artiges Tertiär-Gestein  
 5. 436!, 545  
 -Flora 4. 228; 8. 619  
 -Flora des Harzes 8. 364  
 -Formation 0. 386, 475,  
 721, 735, 738, 743;  
 1. 357; 2. 111p.;  
 767; 4. 108, 167,  
 846p., 866p.; 5. 207,  
 324, 358, 364, 493p.,  
 586, 843, 856,  
 859p.; 6. 58, 95p.,  
 206, 356, 357, 358!,  
 451, 480p., 668, 711,  
 817; 7. 197, 204,  
 214, 369p., 458,  
 471, 480, 491p.,  
 596, 613, 614, 625,  
 639p., 851p., 85°p.,  
 864p.; 8. 83, 231,  
 253p., 350, 359g.p.,  
 364p., 376p., 380p.,  
 474, 493, 496, 553,  
 602, 608, 619p.,  
 629p., 630g., 709,  
 737, 739, 744p.,  
 850°, 859;  
**Kreide-Formation** 9. 106,  
 120, 123p., 124p.,  
 219, 313, 360p.,  
 384p., 465, 466,  
 491p., 497, 607,  
 632, 824, 845p.,  
 846, 856  
 von Aachen 0. 92°  
 in England 5. 632  
 v. Halberstadt  
 v. Blankenburg } 0. 133  
 v. Quedlinburg }  
 in Sachsen 0. 306  
 in Texas 3. 165p.  
 -Reptilien 2. 380  
 -Gliederung  
 in den Alpen 3. 713,  
 719  
 in England 4. 508p.  
 bei Goslar 3. 494  
 -Profil  
 bei Genf 4. 250  
 -Gebirge 0. 190; 1. 617  
 791  
 in Bayern 2. 92  
 bei Aachen 0. 290  
 des Harzes 2. 55  
 in Texas 2. 960  
 Gliederung 2. 621  
 Quellen 2. 626  
 -Gruppe  
 in Spanien 1. 40  
 -Kohle 8. 86  
 -Mergel 0. 295; 1. 478;  
 2. 510p.  
 -Periode 7. 466  
 -Flora 0. 112!; 2. 885  
 -Sandstein 2. 185!  
 -Saurier 2. 762  
 -Schichten  
 der Gosau 5. 53  
 -Typus, neuer 1. 730  
 -Versteinerungen 1. 602  
 als Geschichte 3. 60°  
 der Gosau 3. 634  
**Kreittonit** 1. 694!  
**Kressenberg** 2. 295;  
 4. 57  
**Krinoideen** 8. 761  
 von Tennessee 0. 376  
**Krokodilier** 8. 759  
**Krokodyolith** 2. 715;  
 8. 848!  
**Kropf-Wasser** 5. 834!  
**Kröte**  
 lebend im festen Ge-  
 stein 2. 243



- Krotenstein (Felsart)** 9.200\*
- Kröyeria**  
arenaria 9. 874
- Krusensternia** gen. 1. 490  
spp. 4. 115
- Krusten-Bildung**  
der Erde 5. 291!, 641,  
769ff.
- Kruster** 1. 505  
des Böhmisches Silur-  
Gebirges 4. 1  
-Fährten 2. 982
- Kryptogene**  
Erhebungen 5. 308ff.  
Gesteins-Bildungen  
1. 514
- Kryptolith** 3. 465
- Krystalle**  
mit Einschlüssen 4. 189,  
190!  
gebrochene 5. 194  
tesserales 9. 293  
wachsen 7. 74  
Wärmeleitung 0. 451
- Krystall-Bildung** 3. 472  
künstlich 3. 470, 472  
gestörte 5. 201
- Krystall-Drusen** 0 847  
-Flächen,  
gekrümmte 3. 837  
-Formen 4. 769  
Abhängigkeit 4. 702!  
bedingt von Atom-  
Wärme 7. 176  
von Zusammensetzung  
1. 597  
-Beziehungen 8. 217  
-Darstellung 8. 75°  
-Mandeln 5. 803  
-Modelle 5. 543  
-Symmetrie 4. 306  
-Systeme 2. 619  
monoklinodrisches  
5. 11; 9. 293  
orthotypes 3. 452  
tesserales 2. 618  
zwei- u. eingliedriges  
5. 11  
-Winkel, veränderlich  
0. 620  
-Zwillinge 4. 183, 306
- Krystallinische Gebirge**  
2. 83  
von Oporto 0. 99  
Gesteine 4. 295; 7. 449;  
8. 697; 9. 221,  
471
- Krystallinische Gesteine**  
auf nassem Wege  
2. 446  
Hüttenprodukte 2. 491  
Sandsteine 6. 344  
Schiefer 0. 514, 551,  
730; 1. 29. 261ff.,  
513!; 5. 97; 7. 351,  
615; 8. 221, 338,  
352, 473; 9. 477,  
740  
Steiermarks 0. 712  
-Gebirge 5. 584
- Krystallisationen,**  
künstliche 3. 59; 5. 129!,  
214!; 8. 578!
- Krystallisations-Kraft**  
ausdehnende Wirkung  
2 781!
- Krystallisiertes**  
Platin 7. 830
- Krystallographie** 0. 217,  
597; 4. 177!; 769;  
8. 316
- Kugel-Gefüge**  
der Felsarten 6 466  
-Gesteine 2. 691  
-Sandstein 4. 675
- Kugelmässig** 4. 769
- Kugling** 4. 769
- Kuhtritte** 1. 146
- Kunker (Gestein)** 5. 855
- Kulm (Culm)** 6. 475,  
476
- Kunstprodukte** 8. 742  
fossile 0. 477; 1 503  
in Kalktuff 4. 842
- Künstliche**  
Mineral - Bildungen  
0. 457; 2. 216;  
3. 641; 5. 129!,  
214!; 5. 587, 589;  
6. 666, 472, 556;  
8. 578!; 801 ff.,  
852; 9. 82, 191,  
194, 446  
Apatit 5. 100  
Cyän-Titan 2. 703  
Gadolinit 5. 696  
Glimmer 4. 129  
Silber 3. 703  
Titan 4. 187
- Künstliche Mineral-  
Krystallisationen**  
1. 692!, 706, 710!;  
3. 177, 470; 6. 398,  
431!
- Kupfer** 2. 531; 8. 694\*  
9. 623  
Gediegen 0. 850!;  
1. 463, 596; 5. 349,  
823; 7. 314, 589  
gestrickte Gestalten  
4. 187  
künstliche  
Krystallisationen  
5. 130  
in Seewasser und  
Organismen 0. 352  
-Bisulphat 1. 694  
-Bluthe 1. 694  
-Erze 1. 463; 6. 1, 75;  
8. 329, 576!; 9. 305!  
von Adelaide 2. 352  
am Lake superior  
2. 49  
-Lagerstätten 2. 362;  
4. 843; 6. 85, 385;  
7. 47, 79; 8. 476,  
842; 9. 321  
-Vorkommen 6. 461ff.;  
7. 347, 350
- Kupfer-Gehalt des**  
Rothliegenden 3. 728
- Kupferglanz** 1. 387, 463;  
2. 532; 3. 181;  
4. 188!; 9. 188
- Kupferglimmer** 1. 708!;  
2. 520
- Kupfer-Gruben** 4. 422;  
6. 1
- Kupfergrun** 2. 520; 7. 550
- Kupferindig** 1. 463;  
9. 624
- Kupferkies** 0. 214, 429;  
1. 386\*, 387, 391,  
463, 597; 2. 519,  
532, 875, 879, 880;  
3. 180; 4. 76, 672;  
5. 69, 197!, 699!,  
824; 6. 442  
künstlich 3. 177!  
-Lager 3. 742
- Kupferlasur** 1. 463; 2. 853\*;  
4. 787; 5. 822;  
6. 582; 7. 550;  
8. 697
- Kupfer-Linnäit** 5. 560!
- Kupfer-Natron**  
-Doppelkarbonat 3. 470
- Kupferoxydul** 1. 596,  
694
- Kupferpecherz** 2. 520
- Kupferschaum** 0. 190

- Kupferschiefer** 3. 444;  
 4. 743; 6. 600p.;  
 7. 102p.; 8. 608,  
 758p.  
 (Flora) 0. 110  
 -Formation 4. 673,  
 795p.  
 der Wetterau 2.196!
- Kupferschiefer**  
 -Profil in der  
 Wetterau 4. 614  
**Kupferschwärze** 1. 463;  
 9. 295!  
**Kupfersmaragd** 0 338  
**Kupfer**  
 -Verwendung 2. 79
- Kupfer**  
 -Vitriol 5.821\*; 7.582  
**Kupferwismuth** 5. 836!  
**Kupferwismuthglanz**  
 4. 423!  
**Küsten-Durchschnitte**  
 aus England 0. 858  
**Kyloe (Thier)** 7. 868

## L.

- Labatia salicites** 6. 505  
**Scheuchzeri** 0. 505;  
 2. 761; 3.505; 9.502  
**Labech(c)ia** 2. 120°  
 spp. 7. 104  
**Labrador(it)** 0. 347!,  
 683!; 1. 444, 557;  
 4. 598!, 600!, 601;  
 5. 448!; 6. 461!;  
 7. 334, 346, 717!;  
 8. 470!, 698!;  
 9. 650  
**Labrador-Fels** 6 200  
 -Gesteine 1. 266;  
 9. 468  
 -Laven 2. 322  
 -Porphyr 9. 665  
**Labrax**  
 major 5. 235  
**Labrus** gen. 3. 123  
 parvulus 6. 481\*  
 Valenciennesi 3. 119\*  
**Labyrinthodon**  
 Bucklandi 2. 895;  
 9. 496  
 Furstenbergensis 5. 756  
 Lyelli 4. 860!  
 ocella 5. 756; 8. 555  
 pachygnathus 3. 105  
 spp. 3. 507, 754;  
 5. 367  
**Labyrinthodontae**  
 (tribus) 0.752!; 4.422;  
 5. 757; 7. 857  
**Lacopteris** 0. 628  
 Landrioti 6. 496  
**Laceripora**  
 gen. 5. 865!; 7. 633  
 cribrosa 5. 865  
**Lacerta**  
 agilis 7. 625  
 ambigua 5. 233  
 antiqua 5. 374  
 bifidentata 5. 233  
 crassidens 5. 233
- Lacerta**  
 fossilis 5. 374  
 Neptunia 6. 759  
 ocellata 5. 233  
 Philippiana 5. 233  
 Ponsortana 5. 233  
 pulla 9 724!  
 Rottensis 6. 829;  
 9. 724  
 Sansaniensis 5. 233  
**Lacertae**  
 ornithoideae 9. 867  
**Lachnus**  
 Bonneti 3. 870, 874  
 cimicoides 6. 620  
 longulus 6. 620  
 pectorosus 3. 870, 874  
 pini 3. 863  
 quercus 3. 863  
**Lacuna**  
 Scheuchzeri 2. 761;  
 9. 502\*
- Lacuna**  
 reticulata 3. 764  
 suboperta 7. 509  
 vincta 7. 509  
 spp. 6. 750  
**Lacunosa-Bänke** 0. 168  
**Laëdonien**  
 (terrain) 6. 84; 8. 725  
**Laëkenien**  
 (terrain) 2 882 7.503p.;  
 9. 228  
**Laevicardium**  
 Spillmani 9. 498  
**Laganum**  
 Jonesi 6. 229  
 profundum 4. 120, 121  
 Rogersi 6. 229  
**Lagena** spp. 9. 865  
 Lagenalis-Bett 8. 482  
**Lagenocrinus** gen. 6. 604  
 seminulum 6. 603  
**Lager**  
 -Verhältnisse 3. 742
- Lagerstätten**  
 nutzbarer Mineralien  
 8. 330  
 sekundäre der Fossil-  
 Reste 8. 234, 257  
**Lagodus** gen. 7. 876  
 picoides 5. 371  
 spelaeus 5 371  
**Lagomys** gen. 7. 872  
 alpinus 8. 276  
 antiquus 5. 371  
 Corsicanus 5.225; 7.875  
 Meyeri 3. 164; 5. 622;  
 7. 845, 875  
 Oevingensis 5. 622;  
 7. 875  
 pusillus 7. 876  
 Sansaniensis 5. 225  
 Sardus 7. 873!  
 spelaeus 5.371; 7.875  
 verus 7. 873!  
 spp. 5. 225  
**Lagoni in Toskana** 0. 492  
**Lagonit** 5. 835!  
**Laguncula repens** 2. 124  
**Lagunculapes** gen. 9.868  
 latus 9. 868  
**Lagynida**  
 (fam.) 5 754!ff.; 6. 756  
**Lagynis**  
 gen. 5. 749 755  
**Lamellibranchia**  
 (ordo) 6. 656  
**Laminarien Region** 2.997  
**Laminarites** 0. 626  
 antiquissimus 5. 852  
 crenatus 0. 116  
 spatulatus 0. 116  
**Lamna**  
 acuminata 0. 868;  
 1. 254; 3. 110;  
 5. 234; 9. 361  
 acutissima 3. 110  
 carbonaria 5. 628;  
 7. 485

- Lamina clavata* 7. 243  
*complanata* 6. 601  
*compressa* 0. 868;  
     1. 254; 3. 110;  
         8. 870  
*contortidens* 0. 868;  
     1. 184; 2. 463;  
     1000; 3. 110, 132;  
         6. 535; 8. 870  
*crassidens* 0. 868;  
     1. 254; 3. 110;  
     4. 515; 6. 601;  
     7. 25; 8. 870  
*cuspidata* 0. 868;  
     2. 1000; 3. 110;  
     4. 515; 6. 601;  
         8. 590; 9. 138  
*dentata* 3. 110  
*denticulata* 2. 167, 463;  
     3. 132, 531; 4. 515;  
         6. 601  
*dubia* 1. 184; 2. 1000;  
     3. 110; 5. 234;  
         6. 601; 8. 870  
*duplex* 5. 728  
*elegans* 0. 737, 868;  
     1. 254; 2. 167;  
     1000; 3. 110; 5. 234;  
     8. 740, 870; 9. 125.  
         866  
*extincta* 2. 750  
*ferox* 3. 110  
*gracilis* 0. 868; 8. 870  
*Hopei* 0. 868; 3. 110  
*lepidia* 5. 234  
*longidens* 1. 184; 8. 486  
*ornata* 7. 243!  
*plicatella* 3. 110  
*raphiodon* 1. 184;  
     3. 110; 6. 758;  
         7. 625  
     *subulata* 6. 758; 9. 361  
     *Texana* 0. 102  
     *undulata* 2. 1000; 5. 728  
     *verticalis* 0. 868; 3. 110  
     spp. nov. 3. 110; 5. 234  
*Lamprodon*  
     gen. 4. 638  
     *primigenius* 7. 234.  
         370, 759  
*Lampropholis*  
     *triquetra* 5. 125  
*Lankasterit*  
     (Lancast.) 4. 179, 193  
*Lanceopora* gen. 4. 115!  
*Land-Hebungen* 4. 461;  
     6. 730  
*Land-Seen* 8. 84  
*Land-Senkungen* 4. 461!  
*Landenien*  
     (terrain) 2. 882; 3. 612;  
         7. 503p.  
*Landschnecken*  
     lebender Arten: fossil  
         0. 868  
     -Kalk 3. 482  
     Längenthäler 3. 70  
     Lanthanit 9. 190!  
     Laophis  
         *crotaloides* 8. 384  
     Laparocerus  
         Wollastoni 6. 243  
     Lapiaz 7. 84  
     Lapis-lazuli 8. 824°  
     Lapparia gen. 6. 230!  
         *dumosa* 6. 230  
     Larderellit 5. 835  
     Larix gen. 0. 127  
         *Frankfurtensis* 9. 122  
         *gracilis* 9. 122  
         *sphaeroides* 9. 122  
*Lariosauridae* (fam.) 5. 745  
*Lariosaurus*  
     *Balsamoi* 0. 734  
     *Lasmogyra* 2. 117°  
     *Lasmophyllia* 2. 117°  
     *Lastraea* gen. 3. 761  
         *Dalmatica* 5. 637  
         *Fischeri* 5. 637  
         *Helvetica* 5. 637  
         *Oeningensis* 5. 637  
         *pulchella* 5. 637  
         *Styriaca* 5. 637; 9. 871,  
             873  
     *Lastrea* vid. *Lastraea*  
     *Lasur* 2. 519  
     *Lasurstein* 2. 686°; 3. 620  
*Lateschara*  
     gen. 4. 115!  
*Laterit* 5. 855  
*Lateroflustrella* gen. 4. 117!  
*Lateroflustraria*  
     gen. 4. 117°  
*Lateromultelea*  
     *Ranvilleana* 5. 6~4  
*Laterotubigera*  
     *Bajocensis* 5. 635  
     *straminea* 5. 634  
     *verticillata* 5. 634  
     *Lates gibbus* 5. 380  
     *Heberti* 5. 235  
     *Partschii* 6. 481°  
     *Latistellati* (*Cidaridae*)  
         7. 121  
*Latomacandra*  
     gen. 0. 758, 760;  
         2. 117°, 119  
     *agaricites* 4. 868  
     *angulosa* 4. 868  
     *asperrima* 4. 868  
     *astroides* 4. 868  
     *Ataciana* 0. 760; 2. 377  
     *Bertrandi* 3. 606  
     *brachygyra* 4. 868  
     *concentrica* 4. 868  
     *corrugata* 0. 760  
     *Davidsoni* 8. 358  
     *Edwardsi* 0. 760; 2. 378  
     *Flemingi* 8. 357  
     *linearis* 8. 591  
     *morchella* 4. 868  
     *Pelissieri* 8. 591  
     *plicata* 0. 760  
     *Raulini* 0. 760  
     *Sequana* 8. 591  
     *Soemmeringi* 0. 760  
     *tenuisepta* 4. 868  
     spp. 2. 758  
*Latonia Seyfriedi* 5. 622  
*Latrobit* 1. 442°; 4. 598!  
*Latusastraea* 2. 118  
*Lauka-Steine* 6. 213!  
*Laumontit* 1. 156°; 4. 28,  
     423; 5. 822; 6. 11  
*Laurentian* 3. 495  
     -System 8. 854  
*Laurinium* 0. 633  
*Lanrophyllum*  
     *Beilschmiedoides* 3. 434  
     *Haasioides* 3. 434  
     *viburnifolium* 3. 434  
*Laurus* 0. 633  
     *agathophyllum* 4. 491;  
         6. 505; 9. 375,  
         502  
     *benzoidea* 2. 754  
     *Brauni* 3. 504  
     *Bruckmanni* 0. 505  
     *Canariensis* 8. 757;  
         9. 253  
     *Carolinensis* 9. 506  
     *dermatophyllum* 2. 754  
         9. 501°  
     *dulcis* 3. 683  
     *Fürstenbergi* 0. 505;  
         3. 504; 9. 502  
     *glaucoidea* 6. 505  
     *Guiscardii* 9. 117, 873  
     *Lalages* 3. 631; 4. 379;  
         9. 374, 376  
     *nectandraefolia* 6. 505

**Laurus**

obovata 2. 754; 3. 504;  
4. 627; 9. 502  
ocoteaeifolia 2. 628;  
9. 374

pachyphylla 4. 877  
phoeboides 2. 628;  
4. 379

primigenia 2. 754;  
3. 384, 503; 4. 252;  
9. 374, 502

princeps 9. 117, 502,  
873

protodaphne 2. 754;  
6. 623

styracifolia 2. 754;  
3. 504; 9. 502

Swoszowicianus 1. 128;  
2. 628; 3. 384;  
6. 252; 9. 502

tetrantherioides 4. 379  
tristaniaefolia 2. 754  
6. 505

Lava 0. 3 ff., 231,  
446, 455, 803;  
1. 558, 725; 2. 315;  
486 ff., 570, 704;  
7. 22; 9. 299, 314,  
832, 842!

limacciosa micacea  
7. 606

-Blöcke 2. 574  
-Ergüsse 7. 591;  
9. 633

-Gesteine 2. 666  
-Kugeln 3. 684

-Ströme 1. 847; 2. 571

Lavadero  
(Waschwerk) 5. 205

Lavendulan 4. 344

Lavezstein 8. 73!

Lazar-Gänge 6. 717

Lazulith 4. 345; 5. 186,  
348! 825; 9. 302\*

Lazur-Feldspath 8. 690\*

Lazurstein 8. 688\*

Leadhillit 2. 519; 4. 453;  
9. 302

Lebenwesen  
in der Atmosphäre 0. 248!

Leberkies 3. 262

Lebias  
cephalotes 2. 304\*;  
5. 374; 7. 554\*

crassicauda 2. 999  
Meyeri 2. 252, 969;  
7. 554

Lecanocrinus gen. 5. 251!  
calyculus 5. 248, 251  
macropetalus 5. 248, 251  
ornatus 5. 248, 251  
simplex 5. 248, 251  
spp. 9. 236

Leclaire  
-Kalkstein 9. 342

Lecythocrinus gen. 8. 372  
Eifelanus 8. 372

Leda (Arachn.)  
gen. 5. 120  
promissa 5. 123

Leda (Acephal.)  
gen. 6. 871

Acasta 4. 765  
acuminata 6. 456, 871

Ahrendi 6. 649  
alpina 9. 629

Althi 6. 872  
Anglica 6. 872

angustidentata 6. 872  
arata 9. 851

attenuata 6. 649, 871  
bellatula 6. 649

bellistriata 9. 506  
birostrata 6. 649

brevirostris 6. 649  
Bronni 8. 643, 644!

caelata 6. 229  
carinata 6. 649

caudata 2. 1004  
clavata 6. 649

claviformis 6. 649  
complanata 6. 456

Deffneri 7. 93, 94,  
452, 629

delta 6. 649  
dense-mammillata 9. 506

Deshayesana 9. 536  
Deslongchampsii 6. 852

Diana 6. 852, 872  
Doris 6. 872

Dunkeri 6. 872  
Eastnori 6. 649

Escosurae 5. 98  
fornicata 6. 649

fragilis 6. 872  
fusiformis 6. 256

gigantea 6. 872  
grandaeva 6. 649

Jugleri 6. 649  
Kasanensis 6. 649

Kratchae 6. 649  
lacryma 4. 765; 6. 872

lanceolata 2. 1004;  
6. 872

Leda latissima 6. 649  
levata 6. 649

leiorhyncha 6. 649  
lineolata 6. 649

longirostris 6. 649  
Moreauensis 8. 495

Moreana 8. 484  
Morrisi 6. 872

mucronalis 6. 872  
mucronata 4. 765;  
6. 872

multilineata 6. 230  
Murchisoni 6. 649

myalis 2. 1004  
Nicobarica 6. 872

nuculaeformis 9. 506  
oblonga 6. 649, 872

parunculus 6. 650  
ovum 6. 872

palmae 6. 649  
pandoraeformis 9. 506

parunculus 6. 650  
pella 6. 872

pernula 2. 1004; 6. 872  
Phillipsi 0. 723; 6. 872

plana 6. 649  
pulchella 6. 649

pulchra 6. 872  
pygmaea 2. 1004;  
6. 872

Romana 6. 454  
Rosalia 6. 872

rostralis 6. 852, 872  
scapha 6. 872

securiformis 6. 649  
semistriata 2. 1004;  
6. 872

solenoides 6. 649  
speluncaria 6. 650;  
7. 637

stilla 6. 649  
striata 6. 872

subcarinata 6. 649<sup>2</sup>  
subclaviformis 6. 872

subovalis 6. 872  
subscitula 8. 349, 716

tenuirostris 6. 872;  
7. 210; 8. 643

thraciaeformis 2. 1004  
truncata 2. 1004

tumida 6. 373; 6. 649  
undulata 6. 87!

ventricosa 8. 495  
Verneuli 6. 649, 871

Vinti 3. 126; 4. 118, 748;  
6. 650; 7. 637

Westendorpi 6. 872

- Leda Woodana** 6. 872  
   Zieteni 6. 872  
   spp. 6. 752, 871  
**Ledophora**  
   gen. 3. 868, 875!  
   producta 3. 868, 874  
**Ledum** 0. 634  
**Legnonotus** gen. 5. 870!  
   Cothamensis 5. 870  
**Legumen**  
   appressum 9. 498  
   ellipticum 9. 498  
**Leguminaria**  
   Petersi 4. 869  
**Leguminosites** 0. 637  
   Dalbergioides 4. 83  
   ingaeifolius 2. 628  
   machaerioides 2. 628;  
     4. 627  
   Pyladis 9. 873  
   rectinervis 3. 506  
   Seyfriedi 3. 506  
   Vivianii 4. 627  
**Lehm** 0. 355  
**Lehunit** 6. 197  
**Leiakanthus**  
   Opatowitzanus 6. 745  
   Tarnowitzanus 6. 745  
**Lejeunia**  
   serpyllifolia 3. 745  
**Leibonium**  
   longipes 5. 124  
   sarapum 5. 124  
**Leiodaridaris** gen. 7. 122;  
   9. 255  
**Leiodon** gen. 2. 762\*  
   anceps 2. 381; 3. 164;  
     5. 233, 744; 9. 361  
   stenodon 7. 625  
   spp. 7. 109  
**Leiopathes** 2. 122\*  
**Leiopege** 3. 488  
**Leiostoma** spp. 6. 477  
**Leit-Muscheln** 6. 634,  
   850 ff.; 8. 582  
**Leit-Pflanzen**  
   der Perm-Formation  
     8. 502  
   der Tertiär-Zeit 9. 378!  
**Leitha-Formation** 0. 223;  
   9. 844  
   -Sand 6. 751  
   -Kalk 7. 421; 8. 765;  
     3. 89; 8. 336!  
**Leitungsfähigkeit**  
   galvanische 3. 697  
**Lemmus fossilis** 5. 371
- Lenne-Schiefer** 5. 49  
**Lenticulites**  
   complanatus 6. 101  
**Leonhardt** 2. 524  
**Lepadidae**  
   (fam.) 8. 620  
   Britische 2. 639!  
**Lepadocrinus**  
   gen. 9. 236, 237  
**Lepas balan** 7. 117  
   Strömia 7. 117  
   tinnabulum 7. 117  
**Leperditia**  
   gen. 3. 104!; 7. 745!  
   alta 7. 745; 8. 756  
   amygdalina 8. 756;  
     9. 636  
   Anna 8. 756; 9. 636  
   arctica 7. 745; 8. 756  
   Balthica 4. 85, 86;  
     7. 745?  
   Britannica 3. 102;  
     7. 745  
   Canadensis 8. 756;  
     9. 636  
   fabulites 7. 745;  
     8. 756; 9. 636  
   gibbera 7. 745; 8. 756  
   gracilis 9. 636  
   marginata 7. 746;  
     8. 756  
   Ottawa 9. 636  
   ovata 8. 756  
   Pennsylvanica 8. 756  
   permiana 9. 761  
   Solvensis 7. 746  
**Leperditidae**  
   (fam.) 7. 746  
**Lepiconus** gen. 8. 743  
**Lepidaster** gen. 7. 748!  
   Forbesi 7. 747  
**Lepideton**  
   pubescens 5. 125  
**Lepidium**  
   pisciculus 5. 125  
**Lepidocaris** gen. 1. 506  
**Lepidocentrus** gen. 6. 636  
   Eifelanus 6. 636!;  
     7. 860; 8. 372  
**Lepidodendrea**  
   (fam.) 5. 240  
**Lepidodendron**  
   gen. 0. 629; 9. 804  
   acerosum 5. 631  
   aculeatum 0. 264;  
     5. 631, 868; 6. 96,  
       98?
- Lepidodendron**  
   Anglicum 5. 631  
   appendiculatum 0. 264  
   Beyrichi 8. 402  
   Bloedci 1. 609  
   brevifolium 6. 98  
   caudatum 5. 868  
   Charpentieri 5. 868  
   confluent 0. 264;  
     5. 868  
   crassifolium 6. 98  
   crenatum 5. 631<sup>2</sup>, 868;  
     6. 98; 7. 165  
   cristatum 0. 265  
   dichotomum 5. 631, 868;  
     6. 98; 8. 402  
   elegans 6. 98; 7. 113;  
     8. 402; 9. 835  
   fastigiatum 1. 105  
   fusiforme 6. 98  
   Gasparum 9. 755  
   Goepfertianum 6. 98  
   gracile 6. 98; 7. 113  
   Haidingeri 6. 98  
   hexagonum 2. 891;  
     5. 243  
   iubricatum 0. 265;  
     5. 631, 868  
   lanceolatum 5. 631  
   laricinum 5. 243, 631;  
     8. 626  
   Lindleyanum 8. 402  
   lycopodioides 6. 98  
   Manebachense 5. 868  
   marginatum 5. 868  
   Mileckii 1. 476; 5. 631  
   nothum 6. 627; 8. 384  
   obovatum 1. 109; 5. 868;  
     6. 98  
   ornatissimum 1. 609  
   politum 9. 849  
   quadrangulare 5. 868  
   quadratum 5. 868  
   Richteri 5. 240; 6. 627  
   rimosum 5. 631, 868;  
     6. 98  
   rhombicum 5. 868  
   rugosum 5. 868  
   selaginoides 5. 631  
   sexangulare 2. 891  
   squamosum 2. 891  
   Steinbeekianum 5. 868;  
     8. 402  
   Sternbergi 5. 631;  
     6. 98  
   tetragonum 1. 476;  
     5. 243

- Lepidodendron**  
*undulatum* 0. 264;  
 5. 631, 808; 6. 98;  
 8. 402<sup>2</sup>  
*Veltheimianum* 5. 868  
 spp. 4. 743; 9. 379,  
 381
- Lepidoderma** gen. 6. 483!  
*granosum* 6. 483!  
*Imhofi* 8. 93; 9. 760
- Lepidoidei** (fam.) 9. 766
- Lepidoidea** (fam.) 9. 823
- Lepidokrokit** 5. 823
- Lepidolith** 2. 848
- Lepidophyllum** 0. 629  
*acuminatum* 5. 243, 631  
*binerve* 6. 98  
*caricinum* 0. 661, 673  
*intermedium* 5. 631  
*lanceolatum* 0. 672;  
 5. 631  
*majus* 5. 243, 631  
*tetragonum* 5. 631  
*trinerve* 5. 631  
*undulatum* 5. 631  
*Veltheimianum* 5. 243  
 spp. 9. 379, 381
- Lepidophloys** 0. 629  
*crassicaule* 5. 868  
*laricinum* 5. 868;  
 6. 98; 7. 766  
*lepidophyllifolium* 5. 868  
*obovatum* 5. 868  
*rugosum* 9. 849  
 spp. 9. 381
- Lepidopides** gen. 2. 980!  
*brevispondylus* 2. 980  
*dubius* 2. 981; 9. 844  
*leptospondylus* 2. 980  
*longispondylus* 9. 844
- Lepidoptera** (class.) 6. 765
- Lepidosiren** gen. 8. 760\*
- Lepidosteus** gen. 3. 117\*;  
 8. 760\*  
*Suessonensis* 5. 234  
 spp. 1. 713, 714;  
 7. 342
- Lepidostrobos** 0. 629  
*Brongniarti* 5. 631;  
 8. 625  
*comosus* 5. 631; 8. 625  
*emarginatus* 8. 625  
*giganteus* 8. 625  
*lepidophyllaceus* 5. 631  
*lepidophyllatus* 8. 625  
*major* 5. 631; 8. 625  
*ornatus* 5. 631; 8. 625
- Lepidostrobos**  
*pinaster* 8. 625  
*undulatus* 8. 625  
*variabilis* 5. 631; 8. 201,  
 625; 9. 149  
 spp. 9. 381
- Lepidotus**  
 gen. 3. 118\*, 132°  
*acutirostris* 1. 183  
*breviceps* 5. 862  
*Deccanensis* 4. 640;  
 5. 862  
*giganteus* 7. 815  
*gigas* 1. 183; 3. 117  
*Haydeni* 7. 115; 8. 376  
*longiceps* 5. 862  
*Maximiliani* 1. 183;  
 5. 234  
*minor* 1. 183; 3. 117\*,  
 8. 847  
*notopterus* 1. 183  
*oblongus* 1. 183, 496  
*occidentalis* 5. 115, 376  
*ornatus* 8. 6  
*parvulus* 8. 6  
*primaevus* 5. 868  
*speciosus* 8. 6  
*sulcatus* 2. 981; 9. 42  
 spp. 4. 382; 7. 88;  
 8. 748; 9. 42, 764
- Lepisma**  
*argentatum* 5. 124  
*dubium* 5. 124
- Lepolith** 1. 441!, 4. 600,  
 601; 8. 313
- Leproconcha** gen. 6. 364!  
*paradoxa* 6. 364;  
 7. 760
- Leptacanthus**  
*Jenkinsoni* 6. 123  
*junceus* 6. 123  
*remotus* 1. 609  
 spp. 8. 748
- Leptaena** gen. 3. 212!  
*acutistriata* 8. 753  
*alata* 2. 584  
*alternata* 3. 340;  
 6. 118  
*analoga* 6. 118  
*antiquata* 6. 118  
*arachnoidea* 6. 118;  
 7. 594  
*Beirensis* 5. 98  
*Bielensis* 6. 256  
*bifida* 6. 256  
*Bischoffi* 6. 256; 8. 753  
*Bouchardi* 3. 210
- Leptaena**  
*Bronni* 6. 509  
*Cancrini* 6. 118  
*caperata* 6. 118  
*caudata* 6. 509  
*clathrata* 3. 103  
*compressa* 6. 118  
*concentrica* 9. 847  
*convexa* 5. 852  
*convoluta* 6. 626  
*corrugata* 6. 118  
*crassistria* 6. 118  
*crenistria* 2. 340; 6. 118  
*cylindrica* 6. 118  
*deltoidea* 2. 981; 5. 98;  
 6. 118  
*demissa* 2. 252; 3. 213  
*depressa* 2. 192, 340,  
 935; 3. 344, 812;  
 5. 852; 6. 118, 509  
*dilatata* 2. 934  
*Dutertrei* 1. 68; 2. 340,  
 3. 103, 816; 6. 501  
*euglypha* 2. 926, 934,  
 981; 5. 853; 6. 118,  
 226  
*excavata* 6. 118  
*explanata* 6. 509  
*filosa* 6. 118  
*Fischeri* 3. 103  
*fragaria* 6. 374  
*funiculata* 6. 118, 226  
*Gaulthieri* 3. 103  
*gigas* 6. 118  
*Goldfussi* 6. 117  
*grandis* 6. 118  
*granulosa* 3. 210  
*Hardrensis* 6. 118  
*ignava* 5. 98  
*imbrex* 5. 852; 8. 594,  
 interstitialis 2. 934;  
 3. 812; 6. 509  
*irregularis* 2. 192; 6. 509  
*Kellyi* 6. 118  
*laevigata* 6. 118  
*lata* 2. 581, 925, 934;  
 6. 118; 8. 269  
*laticosta* 2. 584; 6. 374,  
 509  
*Leblanci* 3. 103  
*lepis* 2. 192; 6. 509  
*Lhwyydi* 3. 103  
*liasina* 3. 210  
*Lonsdalei* 3. 103  
*Maestreae* 2. 340  
*membranacea* 2. 581;  
 3. 818

- Leptaena**  
 mesacosta 6. 736  
 minima 6. 118;  
                     8. 754  
 Moorei 3. 210  
 Murchisoni 1. 105, 669;  
                     2. 340, 925, 834;  
                     3. 103; 6. 501, 509;  
                     7. 220  
 Naranjoana 2. 340;  
                     6. 509  
 nebulosa 8. 753  
 neutra 8. 753  
 nobilis 6. 118  
 nodulosa 6. 509  
 papilionacea 6. 118  
 Pearcei 3. 210  
 pecten 6. 118  
 pelargonata 6. 118  
 Phillipsi 6. 226, 501<sup>2</sup>  
 polita 3. 211; 6. 118  
 Polleti 3. 102  
 polytricha 6. 256  
 productoides 2. 928,  
                     934, 935  
 profunda 8. 855  
 quinquecostata 6. 118;  
                     8. 594  
 rostrata 5. 509  
 rugosa 2. 268; 6. 374,  
                     509  
 sarcinulata 2. 108  
 scabricula 3. 814  
 Sedgwicki 2. 927, 934;  
                     6. 501, 509  
 semiradiata 7. 389  
 senilis 6. 118  
 sericea 2. 981; 3. 344;  
                     6. 501; 118; 8. 594<sup>2</sup>  
 signifera 6. 509  
 simulans 6. 118  
 sinuata 6. 118  
 solitaria 8. 753  
 sordida 6. 118, 374  
 Sowerbyi 8. 753  
 spinulosa 0. 243  
 spiriferoides 6. 118  
 squamosa 2. 1004  
 subaculeata 6. 118  
 subminima 3. 211;  
                     6. 118  
 subplana 8. 855<sup>2</sup>  
 subtetragona 6. 256  
 subtransversa 6. 509  
 tenuicincta 3. 216;  
                     6. 118  
 tenuissime-striata 6. 118
- Leptaena**  
 transversalis 3. 344;  
                     4. 61, 504; 6. 118,  
                     226; 8. 855  
 umbraculum 6. 118  
 ungula 6. 118  
 Uralensis 6. 118  
 Verneuli 8. 753  
 vetusta 8. 753  
 spp. 5. 248
- Leptagonia**  
 gen. et spp. 6. 118  
 ungula 3. 216
- Leptarcus** gen. 8. 255!  
 primus 8. 255!, 376
- Leptastraea**  
 gen. 0. 763, 764; 2. 118<sup>\*</sup>
- Leptauchenia**  
 decora 7. 115; 8. 376  
 major 7. 854!; 8. 376
- Leptocheles** gen. 1. 506;  
                     3. 629!  
 leptodactylus 3. 629  
 Murchisoni 3. 342\*, 629  
 spp. 4. 2; 8. 715
- Leptochoerus**  
 spectabilis 7. 115, 244!;  
                     8. 376
- Leptocranius**  
 longirostris 6. 760  
 rostro-major 9. 109
- Leptocynthus** 2. 115<sup>7</sup>  
 spp. 1. 627
- Leptodactyloidea**  
 (trib.) 9. 867
- Leptodomus**  
 gen. 6. 642, 645  
 amygdalinus 6. 120, 642  
 constrictus 3. 111;  
                     6. 120  
 costellatus 3. 238; 6. 120  
 globulosus 6. 120  
 impressus 6. 120, 642  
 truncatus 6. 120  
 undatus 6. 120, 642  
 spp. 1. 253
- Leptolepis** gen. 3. 118<sup>\*</sup>  
 concentricus 0. 119  
 sprattiformis 5. 614;  
                     6. 604  
 spp. 4. 382; 9. 764
- Leptomeria**  
 distans 4. 379  
 divaricata 6. 505  
 flexuosa 4. 379  
 gracilis 4. 379  
 Evansi 8. 376, 877
- Lepton**  
 deltoideum 2. 1004  
 depressum 2. 1004  
 nitidum 2. 1004  
 spp. 9. 125
- Leptophyllia** gen. 4. 871!  
 clavata 4. 868  
 irregularis 4. 868
- Leptoplastidae**  
 (fam.) 4. 493
- Leptoplastus** spp. 4. 493;  
                     6. 223
- Leptopsammia** 2. 119
- Leptorhynchus**  
 Clifti 6. 760
- Leptoria**  
 gen. 0. 761!; 2. 117<sup>\*</sup>  
 antiqua 0. 761  
 delicatula 4. 868  
 Konicki 4. 868  
 phrygia 0. 761  
 patellaris 4. 868
- Leptosaurus** gen. 6. 759
- Leptoscelis**  
 humata 7. 555; 9. 115
- Leptosceris** 2. 119<sup>\*</sup>  
 fragilis 2. 377
- Leptosmia** 2. 116<sup>\*</sup>
- Leptoteuthis** gen. 4, 852  
 gigantea 9. 369, 370  
 gigas 9. 370  
 spp. 9. 369
- Leptotherium**  
 majus 9. 100  
 minus 9. 100
- Leptoxylon**  
 vid. Leptoxylum
- Leptoxylum** 0. 629  
 geminum 6. 98  
 Leptynit 0. 73<sup>2</sup>; 7. 357<sup>\*</sup>
- Lepus** gen. 7. 872<sup>\*</sup>  
 cuniculus 5. 225, 371  
 diluvianus 5. 225, 371;  
                     9. 862  
 Issiodorensis 5. 225  
 Lacostei 5. 371  
 loxodus 2. 998; 5. 225  
 Neschersensis 5. 225  
 priscus 5. 225  
 sylvaticus 9. 496
- Lestes vicina** 9. 115
- Lestodon**  
 gen. 6. 232<sup>\*</sup>; 7. 225!  
 armatus 6. 233; 7. 225  
 myloides 6. 233; 7. 225
- Lesquereuxia**  
 gen. 5. 755

- Lethaen**  
 geognostica 4. 855;  
                                 6. 634!  
 Rossica 2. 757; 3. 123;  
                                 4. 110!  
 Lettenkohle 2. 53; 3. 10;  
                                 5. 757; 6. 59  
 Lettenkohlen  
 -Fauna 3. 221  
 -Formation 3. 220p.;  
                                 7. 749gp.; 8. 142, 143  
 -Gruppe 6. 615 gp.;  
                                 8. 720  
 Leuchtenbergit 0. 691;  
                                 2. 704\*; 6. 560!  
 Leucippe  
 Oweni 5. 371  
 Leuciscus  
 brevicauda 4. 623  
 bubalus 4. 623  
 elegans 4. 623  
 gibbus 1. 80; 7. 110  
 heterurus 5. 622  
 latiusculus 5. 622  
 macrurus 4. 623  
 Oeningensis 5. 622;  
                                 8. 373  
 papyraceus 2. 987;  
                                 4. 623; 7. 555  
 puellaris 4. 623  
 pusillus 5. 622  
 Stephani 4. 164  
 tarsiger 4. 623!  
 spp. 3. 685  
 Leukophan - 3. 185!;  
                                 7. 583!  
 Leuzit 1. 389\*, 558, 604;  
                                 2. 535; 3. 260;  
                                 5. 560!; 8. 69!;  
                                 291!, 686!  
 -Augit-Lava 7. 737°  
 -Gesteine 9. 832  
 -Laven 7. 361!; 8. 70!  
 Lias 0. 481, 589; 2. 983p.;  
                                 3. 420 ff., 530;  
                                 4. 356ff., 552°, 794;  
                                 5. 43, 746p., 843;  
                                 7. 460, 747p., 849,  
                                 850!; 7. 142 p.;  
                                 9. 13  
 (Gliederung) 0. 143 ff.  
 Parallel-Gliederung 9. 94  
 -Anthrazit 8. 220  
 -Flora 4. 854  
 -Formation 0. 405, 411;  
                                 1. 39; 4. 369; 5. 364,  
                                 463;  
 Lias  
 -Formation 6. 207, 454!;  
                                 491 g.p., 673, 718,  
                                 732p.; 7. 2, 204,  
                                 206, 206, 211., 213,  
                                 469, 594, 612, 614,  
                                 696, 698, 858;  
                                 8. 296, 721, 725,  
                                 9. 133, 263, 344,  
                                 349, 370p., 385!;  
                                 851  
 -Grenzbrecie 8. 353  
 -Insekten 2. 983  
 -Insel  
   im Aargau 2. 983  
 -Kalk 9. 395!  
 -Kohle 6. 357  
 -Periode  
   Flora 0. 111!; 2. 885  
 -Sandstein 5. 214; 7. 207.  
                                 211, 213; 9. 7.,  
                                 390 ff  
 -Saurier 5. 494  
 -Schiefer 0. 355; 9. 825  
 Liasien  
 (terrain) 1. 617; 4. 850;  
                                 6. 719; 9. 94,  
                                 371p.  
 Libocedrites 0. 632  
   ovalis 3. 746  
   salicornioides 2. 753;  
                                 3. 226, 746; 4. 495,  
                                 632; 9. 123  
 Libocodrus  
 Chilensis 3. 746;  
                                 4. 632  
   salicornioides 5. 638  
 Libellen 0. 20\*  
 Libellula  
 Brodiei 0. 18\*, 4. 132  
 dislocata 0. 119\*;  
                                 4. 122  
 Doris 9. 118  
 Perse 6. 503  
 Libellulium  
 Agrias 5. 747  
 Kaupi 5. 747  
 Libethenit 5. 351  
 Lichas  
 gen. 0. 777, 785;  
                                 3. 487; 6. 224  
 angusta 9. 864  
 Barrandei 1. 255  
 Bucklandi 1. 255  
 conico-tuberculata 9. 864  
 Darlecarlica 9. 121  
 deflexa 9. 121  
 Lichas  
 Eichwaldi 9. 121, 864  
 Gothlandica 9. 864  
 granulosa 6. 256  
 Grayi 1. 255  
 Heberti 4. 122  
 hirsuta 1. 255  
 Hispanica 6. 500  
 Hubneri 5. 852  
 incola 7. 638  
 laciniata 6. 808  
 laticeps 9. 121  
 laxata 6. 116  
 margaritifera 9. 121  
 ornata 9. 121  
 palmata 3. 341  
 platyura 9. 121  
 propinqua 6. 116  
 Salteri 1. 255  
 sexlobata 6. 256;  
                                 8. 753  
 verrucosa 5. 852; 9. 121  
 spp. 4. 493; 5. 249  
 Lichenalia gen. 1. 767!  
 concentrica 1. 767  
 spp. 5. 248  
 Lichenodes  
 priscus 2. 258; 6. 225  
 spp. 9. 504  
 Lichenopora  
 Phillipsi 5. 635  
 Lichia  
 prisca 5. 380, 381\*  
 Lichidae (fam.) 4. 493  
 Liebenerit 2. 492, 535;  
                                 3. 602!; 9. 566!;  
                                 586  
 Liebethenit 2. 520  
 Lieferungen von Insekten  
 und Pflanzen verkäuflich  
                                 4. 321  
 Lievrit 0. 58!; 705;  
                                 7. 719°; 9. 84  
 Lignit 1. 473, 734; 4. 211,  
                                 518; 5. 819; 6. 242,  
                                 732; 8. 95, 224,  
                                 281, 350; 9. 870  
 vgl. Braunkohlen  
 -Formation 5. 745  
 -Gebirge 2. 998  
 Lignite  
 Soissonnais 2. 882  
 Ligula (Nystr)  
 gen. 6. 859  
 alba 6. 859; 7. 506  
 donaciformis 7. 506  
 Lillia 0. 636



## Lillit 9. 77!

## Lima

- acuticostata 7. 210  
 (acutilineata) 9. 498  
 alata 2. 229  
 alticosta 4. 851  
 amoena 6. 496  
 angusta 4. 869  
 antiqua 6. 208  
 antiquata 6. 217  
 aviculata 4. 851  
 bellula 4. 765; 8. 356  
 beta-calcis 6. 743  
 canalifera 0. 727, 728,  
 299; 8. 874  
 cardiiformis 4. 765  
 carinata 3. 318; 7. 785,  
 786  
 Carolina 1. 101  
 compressa 6. 496;  
 7. 210  
 concinna 0. 99  
 coronata 1. 410<sup>1</sup>, 419;  
 9. 629  
 costata 0. 99; 9. 359  
 Cottaldina 3. 617  
 crenulicosta 0. 101  
 decorata 4. 205; 6. 71;  
 8. 226  
 decussata 4. 108  
 dentata 6. 496; 7. 210;  
 8. 643  
 depunctata 9. 19  
 duplicata 1. 486; 2. 229,  
 349; 4. 765, 851;  
 7. 210; 8. 482;  
 9. 134  
 edula 6. 496  
 Electra 8. 356  
 elegans 9. 228  
 elongata 2. 188; 8. 874  
 exaltata 6. 496  
 exilis 2. 1004  
 expansa 0. 314  
 fallax 4. 851  
 Fischeri 6. 496  
 Galatea 6. 850  
 gibbosa 2. 349; 4. 621,  
 765  
 gigantea 0. 172; 2. 343,  
 349; 3. 530; 4. 851;  
 6. 496; 7. 210, 211,  
 617; 8. 643; 9. 22,  
 629  
 globosa 9. 359  
 Hausmanni 4. 851  
 Helvetica 8. 482

## Lima

- Hermannii 0. 181;  
 1. 337; 4. 851;  
 6. 217, 456, 496;  
 9. 16ff.  
 heteromorpha 6. 211  
 Hettangiensis 6. 496  
 hians 2. 1004  
 Hoperi 7. 787  
 impressa 4. 765  
 inaequicosta 8. 226  
 inaequicostata 1. 410<sup>1</sup>,  
 419; 3. 318; 9. 629  
 inaequistriata 6. 71;  
 8. 643  
 intermedia 2. 174;  
 6. 206  
 interpunctata 3. 23, 29  
 interstincta 7. 133  
 laeviuscula 1. 486;  
 2. 229  
 Lavizzarii 5. 480  
 lineata 0. 99, 485;  
 2. 912, 943; 3. 23,  
 29; 6. 363; 9. 359  
 longa 2. 188, 189;  
 7. 659, 677  
 longissima 5. 480  
 Loscombei 2. 1004  
 Luciensis 4. 765  
 lunaris 1. 486  
 lunularis 2. 229  
 lyrata 8. 356  
 minutissima 2. 229  
 multicostrata 0. 94, 299;  
 2. 29; 8. 474  
 Neptuni 8. 753  
 nodulosa 6. 496; 7. 210  
 notata 2. 229; 7. 133;  
 8. 356  
 obscura 2. 349  
 Omaliusi 4. 851;  
 6. 496  
 ornata 8. 356  
 ovalis 1. 486; 2. 229;  
 3. 318; 4. 765;  
 8. 356, 874; 9. 629  
 ovata 2. 1004  
 pectiniformis 4. 765;  
 9. 134  
 pectinoides 8. 354, 643  
 Perezi 3. 605  
 permiana 4. 119, 747;  
 5. 498; 7. 637;  
 8. 745  
 plana 2. 189  
 plebeja 4. 851; 6. 496

## Lima

- plicata 2. 229  
 plicatula 2. 1004  
 praecursor 9. 455, 629  
 proboscidea 1. 484, 486;  
 2. 343, 349; 3. 816;  
 4. 765, 851  
 producta 3. 318  
 punctata 1. 410, 417,  
 419, 486; 2. 229;  
 3. 318; 4. 851;  
 6. 496; 7. 210, 698,  
 743; 8. 226, 643;  
 9. 16  
 punctatella 2. 229  
 pusilla 4. 747  
 radiata 2. 943; 3. 23,  
 29  
 Ramshaueri 5. 501  
 raricosta 0. 481  
 Rhotomagensis 6. 206  
 rigida 2. 288  
 rigidula 7. 133  
 semicircularis 3. 318;  
 4. 765, 851; 6. 211;  
 8. 356; 9. 629  
 semireticularis 2. 288  
 semisulcata 9. 228,  
 847  
 simplex 4. 546  
 squamicosta 2. 229  
 squamosa 2. 43; 5. 796  
 Stabiei 5. 479, 480  
 striata 0. 99, 485;  
 1. 649; 2. 25, 905,  
 912ff., 943; 3. 13,  
 23, 29, 167, 223;  
 4. 483; 5. 479,  
 480; 6. 245, 818;  
 7. 694; 9. 144,  
 359  
 striatissima 4. 869  
 succincta 8. 643  
 subaequilateralis 2. 174  
 subauriculata 2. 1004;  
 3. 756  
 subrigida 2. 188  
 substriata 1. 417, 419;  
 2. 349; 3. 318  
 sulcata 2. 349; 8. 356  
 tecta 4. 108  
 tecticosta 8. 354  
 tegulata 2. 349  
 tuberculata 6. 496;  
 8. 643  
 truncatifrons 0. 481  
 unistriata 3. 605



- Lingula**  
*Longoviciensis* 4. 851  
*minima* 8. 715  
*Mortieri* 4. 89  
*Murchisoni* 3. 103  
*mytiloides* 4. 507, 745;  
7. 637  
*nana* 5. 865; 9. 66  
*ovata* 6. 118  
*ovalis* 4. 508; 8. 488  
*obtusa* 6. 118  
*paralleloides* 6. 374  
*prima* 2. 981; 3. 447;  
8. 497  
*pusilla* 5. 865  
*quadrata* 8. 594; 9. 342  
*Rauliunana* 4. 508  
*sacculus* 4. 851  
*spatula* 6. 509  
*squamiformis* 6. 118  
*subdeccussata* 6. 373  
*subovalis* 4. 508;  
7. 482  
*subparallela* 6. 374  
*subspatulata* 7. 864;  
8. 495  
*sulcata* 7. 639  
*tenera* 9. 371  
*tenuigranulata* 3. 216;  
6. 118  
*tenuis* 4. 507  
*tenuissima* 0.99; 2.943;  
3. 21, 29; 6. 616;  
7. 759, 760; 9. 170,  
359, 383<sup>2</sup>  
*transversa* 3. 21  
*truncata* 4. 508;  
7. 482  
*umbonata* 9. 849  
*spp.* 1. 382; 5. 248;  
9. 504  
-Flags 3. 97; 5. 871p.;  
6. 112; 9. 105  
-Schiefer 7. 729, 730  
**Lingulidae**  
(fam.) 3. 256; 4. 611,  
504  
**Lingulina**  
*gen.* 5. 755; 7. 377  
*carinata* 2. 893  
*costata* 7. 378  
*papillosa* 7. 378  
*rotundata* 7. 378  
**Link'sche**  
*Sammlung* 3. 578  
**Linopteris**  
*Gutbierana* 9. 630  
**Linoptes**  
*oculeus* 2. 124  
*Linseit* 1. 441!; 4. 600!  
601  
*Linthia gen.* 4. 499!  
*irregularis* 9. 844  
*insignis* 4. 499  
*spatangoides* 4. 499  
**Linyphia**  
*cheiracantha* 5. 122  
*oblonga* 5. 122  
**Liodesmus**  
*gen.* 9. 764, 767  
*gracilis* 9. 767  
*sprattiformis* 9. 767  
*Liodon (Leiodon)*  
*anceps* 5. 742  
**Liostracidae (fam.)** 4. 493  
**Liostracus**  
*spp.* 4. 493; 6. 224  
**Liquidambar** 0. 633  
*acerifolium* 9. 501  
*affine* 4. 627  
*Europaeum* 0. 504;  
2. 628, 753; 3. 227,  
504; 6. 505, 506;  
8. 498, 501; 9. 117,  
501  
*incisum* 3. 504  
*Italicum* 4. 627  
*protensum* 3. 504  
*Scarabellianum* 4. 627  
*Seyfriedi* 0. 505; 3. 504;  
9. 501  
*Tiberinum* 4. 627  
*spp.* 8. 740  
**Liriodendron** 0. 635  
*Helveticum* 3. 505  
*Procaccinii* 3. 505;  
4. 627  
*spp.* 3. 328  
**Liskeard**  
*slate* 3. 97; 6. 112  
**Lissocardia**  
*magna* 6. 746  
*Silesiaca* 6. 746  
**Listera gen.** 6. 859  
**Listriodon**  
*Larteti* 5. 225; 7. 249  
*splendens* 0. 203;  
7. 248!; 9. 175, 355  
**Lithactinia** 2. 118  
**Litharaca** 2. 119<sup>2</sup>  
*Amelana* 3. 876  
*asbestella* 3. 74  
*bellula* 3. 876  
*Deshayesana* 3. 876  
**Litharaca**  
*Desnoyersi* 3. 876  
*Gravesi* 3. 876  
*Heberti* 3. 876  
*ramosa* 3. 876; 7. 502  
*Websteri* 3. 876  
*spp.* 1. 627  
**Lithasteriscus**  
*fasciculatus* 6. 104  
*fistulosus* 6. 104  
*globulus* 6. 104  
*radiatus* 6. 104  
*reniformis* 6. 104  
*tribulus* 6. 104  
*tuberculatus* 6. 104  
**Lithion-Feldspath** 6. 440  
**Lithobius**  
*brevicornis* 5. 121  
*longicornis* 5. 121  
*maxillosus* 5. 121  
*octopus* 5. 121  
*oxylophus* 5. 121  
*planatus* 5. 121  
*pleonops* 5. 121  
*scaber* 5. 121  
*spiuulosus* 5. 121  
*striatus* 5. 121  
**Lithocampe**  
*radicula* 6. 104  
**Lithocharis**  
*varicolor* 6. 502, 503  
**Lithodendron** 2. 122  
*articulatum* 0. 759  
*caespitosum* 0. 238;  
1. 608; 2. 192;  
6. 375  
*clathratum* 9. 629  
*compressum* 2. 250  
*cylindricum* 0. 170  
*dianthus* 2. 116\*  
*dichotomum* 0. 759;  
1. 144, 145, 146,  
414; 2. 299; 3. 299,  
312, 431; 4. 558;  
5. 176, 178; 6. 821;  
9. 629  
*Edwardsi* 0. 760  
*elegans* 2. 250  
*Eunomia* 0. 759  
*exiguum* 0. 757  
*fasciculatum* 7. 373  
*flabellum* 0. 759  
*flexuosum* 2. 145, 167,  
170  
*funiculus* 0. 760  
*Fusinerii* 7. 233  
*gemmans* 0. 762

- Lithodendron**  
 gibbosum 2. 250  
 gracile 0. 760  
 granulosum 0. 762  
 humile 0. 757, 762  
 irregulare 7. 233, 373  
 intricatum 0. 762  
 laeve 0. 759  
 manipulum 0. 762  
 Meyeri 2. 250  
 Moreausiacum 0. 760  
 multicaule 0. 762  
 multistellatum 2. 250  
 parasitum 0. 767  
 plicatum 0. 760; 2. 299;  
 3. 299; 4. 532  
 pseudoflabellum 7. 233  
 pseudostylina 0. 759  
 ramulosum 0. 762  
 subdichotomum 0. 759;  
 1. 141; 3. 299, 318  
 sublaeve 0. 759  
 trichotomum 0. 184  
 virgineum 2. 250  
 -Kalk 1. 145; 2. 459.  
 594; 7. 617  
 -Schichten 5. 219
- Lithodesmium**  
 undulatum 0. 473
- Lithodomus**  
 Archiaci 4. 231  
 arenicola 6. 495  
 attenuatus 2. 230  
 Ciplyanus 3. 231  
 cordatus 7. 220  
 Hannoniae 3. 231  
 Jeckinsoni 3. 760  
 inclusus 4. 765  
 modiolus 3. 231  
 orbiculatus 3. 231  
 parasiticus 4. 765  
 pyriformis 3. 231  
 similis 3. 231  
 sublithophagus 7. 229  
 suborbiculatus 3. 231  
 Waterkeyni 4. 851  
 spp. 8. 384
- Lithodontium**  
 furcatum 0. 249; 4. 613  
 rostratum 0. 249; 4. 613  
 scorpius 4. 613
- Lithographische**  
 Schiefer 2. 832; 3. 72,  
 749 p.; 4. 51 ff., 577;  
 5. 328 p., 740 p., 763 p.;  
 6. 418 p., 825 p.;  
 7. 366 p., 533 p.;
- Lithographische Schiefer**  
 8. 366 p.; 622 p.;  
 9. 108 p., 354 gp.,  
 381 p., 763 p.
- Lithographus** gen. 9. 869  
 cruscularis 9. 869  
 hieroglyphicus 9. 869
- Lithologie** 8. 539!
- Lithomesites**  
 ornatus 4. 739
- Lithopera**  
 Rossica 6. 104
- Lithophagus**  
 priscus 6. 363
- Lithornis**  
 emuinus 5. 220  
 vulturinus 7. 634
- Lithosphaera**  
 graumostoma 6. 104  
 osculata 6. 104  
 reniformis 6. 104
- Lithosphaeridium**  
 irregulare 4. 739  
 spp. 5. 471
- Lithostachys**  
 gen. 8. 639  
 alpina 8. 640
- Lithostrotion (-tium)**  
 gen 2. 122; 3. 877  
 antiquum 6. 375  
 basaltiforme 3. 877;  
 9. 222  
 caespitosum 6. 375  
 elegans 2. 109  
 emarciatum 1. 608  
 floriforme 1. 609;  
 7. 373, 374; 8. 98  
 mammillare 1. 608  
 oblongum 2. 758  
 spp. 2. 990
- Lithostrotium**  
 s. Lithostrotion
- Lithostylidium**  
 catena 4. 739  
 clavatum 4. 613  
 clepsammidium 6. 104  
 curvatum 4. 613  
 denticulatum 4. 613, 739  
 furca 0. 489  
 laeve 4. 613  
 ovatum 4. 739  
 piscis 4. 739  
 quadratum 4. 739  
 rude 0. 249; 4. 613,  
 737, 739  
 sinuosum 4. 613  
 trabecula 4. 739
- Lithostylidium**  
 trapeza 4. 739
- Litiopa papillosa** 3. 764
- Litogaster** gen. 4. 51\*
- Litorina** alata 6. 372  
 alta 6. 363; 7. 760  
 Arduennensis 7. 209  
 cancellata 5. 253  
 clathrata 6. 454, 494;  
 7. 209; 8. 643  
 corallii 6. 121  
 Dunkeri 9. 360  
 Giebeli 9. 360  
 Göpperti 7. 761;  
 9. 360  
 helicina 7. 638  
 Hercynica 7. 638  
 Kneri 6. 363; 7. 760  
 Koninckana 7. 209  
 Liskaviensis 6. 363;  
 7. 760  
 litorea 1. 621 ff.;  
 3. 764; 4. 196;  
 7. 754  
 lyrata 6. 372  
 macrostoma 6. 372  
 Mancuniensis 4. 749;  
 7. 638  
 minima 4. 750  
 monastica 8. 875  
 nana 2. 228  
 neritoides 7. 509  
 nodifera 7. 866  
 Octavia 6. 121  
 palliata 7. 509  
 Piedroana 7. 242  
 purpurea 6. 372  
 rudis 7. 509  
 Schüttei 6. 363; 7. 760  
 suboperta 3. 764;  
 7. 509  
 subrugosa 6. 372  
 sulcata 1. 716; 4. 196  
 Tunstallensis 4. 749;  
 7. 638  
 undifera 6. 121  
 spp. 1. 253; 6. 750;  
 7. 865
- Litorinella**  
 acuta 0. 800; 1. 676;  
 2. 434 ff., 765;  
 3. 135, 137, 532;  
 6. 332, 333, 421;  
 8. 607; 9. 137  
 Draparnaudi 3. 327  
 globulus 6. 332

- Litorinella**  
 granulum 3. 327  
 inflata 2. 432 ff.; 8. 607  
 obtusa 8. 200  
 obtusata 3. 327  
**Litorinellen-Lalk** 2. 433,  
 587; 3. 130, 136!,  
 482; 6. 333, 578;  
 8. 607  
 -Schichten 9. 121  
**Lits coquilliers** 9. 228  
**Lituaria** 2. 123  
**Lituities** gen. 4. 853;  
 6. 126, 316; 8. 235!  
 Angelini 8. 236!  
 angulatus 6. 126  
 articulatus 6. 122  
 Breyni 8. 236!  
 convolvens 8. 236, 594  
 cornu-arietis 6. 122;  
 8. 236  
 intermedius 6. 500  
 lituus 3. 123; 8. 594  
 perfectus 8. 236  
 simplex 5. 258, 284  
 sinuatus 8. 236  
 undatus 8. 618°  
 undulatus 8. 236  
 -spp. 4. 3 ff.  
**Lituola** gen. 5. 755  
**Lituus**  
 perfectus 9. 860  
**Llanberis**  
 -Slate 3. 97; 6. 112  
**Llandeilo**  
 -Flags 1. 104; 4. 124,  
 486, 487  
 -Gruppe 2. 259  
**Llandovery-rocks** 9. 339  
**Lobelia**  
 venosa 8. 498  
**Lobocoenia** 2. 117°  
**Lobophyllia** gen. 0. 758!  
 alveolaris 7. 233  
 calyculata 7. 233  
 contorta 3. 369; 6. 93;  
 7. 233  
 formosissima 7. 233  
 hyberna 7. 233  
 pseudo-Rocchettina  
 7. 233  
 pulchella 7. 233  
 semisulcata 6. 451  
 succincta 7. 233  
**Lobophyllum** 2. 121  
**Lobopsammia** 2. 119  
 cariosa 2. 251  
**Lobularia** 2. 123  
**Lölingit** 2. 531; 3. 694;  
 5. 823  
**Loliginites**  
 coriaceus 9. 370  
**Loligo** gen. 4. 852  
 alatus 5. 613  
 antiquus 5. 608  
 Bollensis 2. 642°  
 coriaceus 2. 642  
 Mentzeli 0. 99  
 priscus 2. 642; 5. 613;  
 9. 370  
 subsagittatus 9. 370  
**Loligopsis** gen. 4. 853  
**Lomatia Oceanica** 2. 750  
 pseudo-ilex 2. 750;  
 9. 374  
 reticulata 2. 750; 4. 379  
 Swanteviti 2. 750;  
 7. 614; 9. 374  
 synaphaeaeifolia 2. 750;  
 9. 376  
**Lomatoceras**  
 priodon 1. 125; 2. 246;  
 4. 126  
**Lomatophloyos** 0. 629  
 crassicaule 0. 106; 6. 98  
 macrolepidotum 5. 868  
**Lomatus Hislopi** 9. 750  
**Lonchidit** 0. 701!  
**Lonchidium** gen. 8. 238!  
 inaequale 8. 238  
**Lonchocephalus**  
 spp. 9. 504  
**Lonchodomas** 6. 224  
 spp. 4. 493  
**Lonchopteris**  
 Germari 8. 372  
 Mantelli 0. 112; 7. 99  
**London-clay** 2. 882;  
 3. 612; 4. 507 p.;  
 7. 503 p.; 9. 747  
**London-Thon** 3. 190;  
 4. 761 p.; 9. 240 p.  
 Reptilien 2. 379  
**Longmynd**  
 Group 6. 112  
**Lonsdal[e]ia** 2. 120, 122°  
 crassiconus 6. 114  
 duplicata 6. 114  
 rugosa 6. 114  
 stylastreiformis 6. 114  
 spp. 2. 990; 7. 104  
**Lophelia** 2. 116, 249, 250  
**Lophiochoerus**  
 Blainvillei 7. 249  
**Lophiodii** (fam.) 0. 867  
**Lophiodon** gen. 7. 869  
**anthracoides** 0. 879;  
 5. 226  
 Aurelianensis 5. 226  
 d'Avarais 5. 226  
 Buxovillanus 0. 740,  
 879; 5. 226  
 Cesserasicus 0. 879;  
 2. 998; 5. 226  
 de Digoïn 5. 226  
 du Laonnais 7. 488  
 du Soissonnais 7. 488  
 Duvali 5. 226  
 eocenus 5. 226  
 de Gannat 5. 226  
 giganteus 5. 226  
 hyracinus 5. 226  
 Isselensis 0. 879;  
 5. 226  
 du Laonnais 7. 488  
 leptognathus 5. 226  
 de Limagne 5. 226  
 mastolophus 5. 226  
 medius 0. 879; 5. 226;  
 7. 845  
 minimus 0. 879; 5. 226  
 minutus 0. 879; 2. 360;  
 5. 226  
 Monspeliensis 5. 226  
 de Nanterre 5. 226  
 Occitanicus 0. 879;  
 5. 226  
 d'Orléans 5. 226  
 Parisiensis 5. 226;  
 7. 490  
 parvulus 0. 879; 5. 226  
 Prevosti 5. 226  
 tapiroides 0. 879; 1. 501;  
 3. 740; 5. 226  
 Tapirotherium 0. 879;  
 5. 226  
 Vismaci 5. 226  
**Lophiomeryx**  
 Chalianati 5. 373  
**Lophiotherium**  
 gen. 5. 226  
 cervulus 0. 878  
**Lophius** spp. 9. 494  
**Lophobranchi**(ord.) 3. 240°  
**Lophoctenium**  
 gen. 2. 374; 3. 628;  
 4. 125!  
 comosum 4. 125  
**Lophocrinus** gen. 8. 59!  
 speciosus 8. 59!  
**Lophohelia** 2. 116°, 249

**Lophoit** 3. 62  
**Lopholepis**  
 gen. spp. 2. 125, 126!;  
 3. 348; 5. 635;  
 8. 112  
**Schmidt** 8. 112  
**Lophonotus**  
 hystrix 5. 121  
**Lophophyllum**  
 spp. 2. 990  
**Lophoseris** 2. 119°  
 spp. 2. 377  
**Lophosmia** 2. 116°  
**Lophosteus** gen. 8. 113  
 superbus 8. 113  
**Lophotherium**  
 spp. 4. 84  
**Loricaria** gen. 4. 114  
**Loricula** gen. 4. 114  
**Mac-Adami** 8. 508  
 pulchella 2. 633  
**Loricoidea** (fam.) 9. 867  
**Loripes**  
 divaricatus 2. 1004  
**Losima** (Thon) 7. 605  
**Löss** 0. 790; 1. 728, 730!;  
 2. 971; 4. 166, 196;  
 6. 552; 7. 609;  
 8. 590; 9. 37, 202°,  
 212, 744  
 -Kindchen 3. 534;  
 8. 859  
**Löthrohr** 2. 80; 9. 303  
 -Proben 8. 829  
 -Reaktionen 1. 198  
**Lottia parvula** 3. 765  
**Lower Coal** 0. 158  
**Greensand** 0. 416  
**Loxechinus**  
 gen. 7. 122; 9. 255  
**Loxoceras**  
 gen. 6. 126!  
 Breyni 6. 122  
 laterale 6. 122  
 Sowerbyi 6. 122  
**Loxodon** gen. 8. 378!  
 meridionalis 8. 379;  
 9. 816, 870  
 priscus 8. 379  
**Loxoklas** 1. 444; 4. 594!;  
 599; 6. 194!  
**Loxonema**  
 aculestriatum 9. 356  
 carinatum 9. 506  
 costatum 6. 372  
 Danvillense 9. 506  
 elegans 5. 501; 6. 121

**Loxonema**  
 fasciatum 4. 118, 750;  
 6. 121; 7. 638;  
 8. 766  
 funatum 6. 256  
 fusoides 8. 768  
 fusus 8. 768  
 Geinitzanum 3. 126;  
 4. 750; 7. 638  
 Halli 7. 116; 9. 827  
 Hehli 8. 768  
 Hennahanum 2. 930  
 impendens 6. 121  
 leprosum 8. 768  
 Mac Clintocki 9. 222  
 minutum 9. 506  
 Newberryi 9. 506  
 nexilie 6. 121  
 nodosum 9. 506  
 nudum 9. 356  
 obliquum 9. 356  
 oblique-arcuatum 6. 37  
 peracutum 9. 356  
 politum 9. 506  
 pulchellum 9. 356  
 reticulatum 5. 501;  
 6. 372  
 Roessleri 5. 498; 7. 638;  
 8. 745  
 Rossi 9. 222  
 rugiferum 6. 121  
 scalaroideum 6. 121  
 sinuosum 0. 243  
 strigillatum 9. 356  
 subulatum 6. 372  
 Swedenborgianum  
 4. 750; 7. 638  
 tenuicarinatum 9. 506  
 tenuistria 6. 121  
 tumidum 6. 121  
 Urei 4. 750  
 vineta 7. 863  
 Yandellana 7. 863  
 spp. 1. 253  
**Lozero** (Gestein) 6. 69  
**Lucernaria** 2. 123  
**Lucina** gen. 6. 863  
 acclinis 6. 752  
 Aegyptiaca 7. 229  
 aequalis 6. 863  
 affinis 1. 764; 6. 864;  
 7. 229  
 Agassizi 6. 864  
 albella 0. 861, 862;  
 6. 863°  
 aliena 6. 863  
 Altavillensis 6. 863

**Lucina**  
 alveata 6. 752  
 ambigua 3. 605;  
 6. 863  
 ampliata 8. 486  
 angulata 6. 863  
 anodonta 6. 752  
 antiqua 2. 192  
 antiquata 6. 863, 864;  
 7. 53  
 antiquissima 6. 863  
 Apisidis 1. 764; 7. 229  
 arenacea 6. 495  
 astartea 6. 864  
 Basteroti 6. 864  
 Bellona 4. 766  
 bialata 1. 764; 7. 229  
 borealis 2. 1004  
 Brocchii 6. 864  
 Bronni 6. 533  
 candida 6. 864  
 Caramanensis 5. 594  
 cardioides 4. 766;  
 6. 863  
 Cariensis 5. 844  
 carinifera 6. 752  
 circularis 6. 863  
 circinnata 3. 74  
 columbella 2. 1004;  
 5. 514, 595; 6. 717,  
 864; 8. 861  
 commutata 0. 862;  
 6. 864  
 concentrica 6. 863  
 contorta 1. 101, 764;  
 3. 605; 7. 229  
 contracta 6. 752  
 Corbarica 0. 487;  
 6. 356, 863  
 cordiformis 6. 864  
 crassa 4. 766  
 Credneri 6. 363; 9. 360  
 crenulata 2. 1004;  
 6. 752  
 cribraria 6. 752  
 curvi-radiata 4. 506  
 cycloidea 1. 764;  
 7. 229  
 declivis 2. 924, 933;  
 6. 863  
 decorata 2. 1004  
 dentata 3. 74; 6. 864°  
 Deshayesi 0. 129  
 despecta 1. 486; 2. 230;  
 4. 766  
 digitalis 4. 506;  
 6. 864

## Lucina

- divaricata 1. 712, 714;  
3. 74, 605; 4. 515;  
6. 717, 863, 864;  
8. 516, 861
- dolabra 6. 752
- Dufresnoyi 6. 863
- Dujardini 6. 864
- Dunkeri 6. 863
- Dupinana 6. 863
- duplicata 6. 863
- edenula 6. 864
- elegans 3. 605; 6. 863
- elliptica 3. 756
- exigua 6. 864
- Fittoni 6. 863
- Flandrica 4. 515
- flexuosa 3. 756; 6. 864
- Foremani 6. 752
- Fortisana 1. 764;  
6. 863; 7. 229
- fragilis 6. 864
- Galeottiana 6. 863
- gigantea 3. 605; 6. 863
- gibbosa 6. 863, 864
- globiformis 6. 863
- globosa 6. 863, 864
- globularis 6. 864
- globulosa 5. 475;  
6. 864
- Goldfussi 6. 863
- Goodhalli 6. 863
- grata 1. 101; 3. 369, 605;  
6. 739
- Grateloupi 6. 864
- Griffithi 6. 863
- Heberti 6. 863; 7. 845;  
9. 138
- hiatelloides 3. 74;  
6. 864; 7. 204
- Hisingeri 6. 797, 863
- Jamaicensis 6. 752,  
864
- incrassata 6. 864
- inflata 1. 764; 7. 229
- intuspunctata 5. 844
- irregularis 6. 864
- lactea 6. 864<sup>2</sup>
- laevis 6. 871
- lamellosa 6. 864
- lens 6. 864
- lenticularis 0. 293;  
6. 864
- leonina 3. 74; 5. 594;  
6. 717, 864; 8. 861;  
9. 854
- linsina 6. 863

## Lucina

- lineata 2. 933; 6. 863
- lyrata 0. 871; 2. 230;  
4. 766; 5. 95; 6. 863;  
8. 357
- Menardi 1. 764; 7. 229
- metastrata 6. 752
- minima 4. 749; 7. 637
- miocaenica 6. 864
- Mississippiensis 6. 752
- mitis 1. 715; 6. 863
- modesta 6. 752
- multilamellata 6. 864
- multistriata 6. 752
- mutabilis 3. 605; 6. 863
- neglecta 3. 74; 6. 864
- nivea 6. 864
- obliqua 6. 863<sup>2</sup>
- obtusa 5. 435
- occidentalis 8. 495
- orbicularis 1. 764  
6. 863, 864; 7. 229
- ornata 3. 74; 6. 864
- Osiridis 1. 764;  
7. 229
- pandata 6. 752
- parvula 6. 864
- pecten 6. 864
- Pennsylvanica 2. 509;  
4. 717
- perlevis 6. 752
- Pharaonis 7. 229
- Phillipsana 6. 863
- plana 6. 852
- plebeja 6. 363, 365;  
7. 760
- plicato-costata 0. 480;  
4. 80
- pomilia 6. 752
- Portlandica 6. 863; 8. 488
- prisca 8. 269
- proavia 0. 228; 2. 192
- problematica 6. 495;  
8. 643
- profunda 6. 863, 864
- pulchella 6. 863
- pulvinata 1. 712
- radians 6. 752
- radula 1. 741; 4. 515;  
6. 864
- rectangularis 6. 372
- Reichi 6. 863<sup>2</sup>
- renulata 6. 863<sup>2</sup>
- Rigautana 8. 516
- rotundata 4. 766;  
6. 863<sup>2</sup>; 7. 133
- saxorum 6. 863<sup>3</sup>

## Lucina

- scopulorum 5. 594,  
844; 6. 864
- sculpta 1. 738; 6. 863
- sinuosa 1. 764; 7. 229
- Sismondai 6. 864
- solenoides 3. 74
- solidula 6. 863
- Sowerbyi 6. 863
- spinifera 3. 756; 7. 864
- spuria 6. 864
- squamosa 6. 752, 863;  
9. 138
- squamula 6. 863, 864
- striatula 0. 862; 6. 864;  
7. 845
- subobliqua 6. 752
- subpisum 5. 592
- subplanata 6. 752
- subscopulorum 3. 74;  
9. 839
- subundata 7. 864; 8. 495
- subvexa 6. 752
- sulcata 6. 863
- sulcosa 6. 863
- supracretacea 1. 101
- symmetrica 6. 752
- Taurina 6. 864
- tenuistria 0. 861; 6. 533,  
863; 7. 743
- Thierensi 0. 861; 6. 863
- tigerina 2. 509; 6. 864
- transversa 6. 864
- trigonula 6. 864
- trisulcata 6. 752
- uncinata 0. 861; 6. 863<sup>2</sup>
- undata 6. 864
- undula 6. 752
- undulata 4. 515
- unguis 6. 864
- unicarinata 5. 435
- unioniformis 6. 863
- Vogti 5. 475
- Volderana 6. 863
- vulnerata 6. 864
- spp. 1. 382; 2. 977;  
6. 861, 864; 9. 125
- Lucinopsis
- Lajonkairi 2. 1004
- trigonellaris 9. 34
- undata 7. 510
- Lucuma
- Scheuchzeri 9. 502<sup>2</sup>
- Lndlow-bonebed 8. 625,  
715
- group 3. 97; 6. 112;  
8. 594

- Ludlow-Gruppe** 2. 581  
 -Rock 1. 104; 6. 112; 8. 715
- Luft**  
 in Mineralwasser löslich 7. 472  
 -Gebilde 1. 808  
 s. Atmosphärische G.  
 -Druck  
 den Schmelzpunkt verändernd 8. 492  
 -Gehalt  
 im Meerwasser 0. 708  
 -Temperatur  
 sekulärer Wechsel 5. 554  
 -Vulkane 5. 465
- Lumachelle** 6. 216; 7. 605, 617
- Lumbricaria**  
 filaria 5. 613  
 Hoeana 8. 373  
 intestinum 5. 613
- Lunatia**  
 rectilabrum 9. 498
- Lunulicardium**  
 ventricosum 6. 372  
 spp. 6. 865
- Lunulites** gen. 4. 115!  
 Androsaces 6. 93, 740; 7. 499  
 Bellardii 3. 606  
 bimarginatus 6. 245  
 conicus 4. 117  
 Cuvieri 4. 117  
 radiatus 1. 716; 2. 461  
 subplenus 7. 499  
 umbellatus 4. 116  
 urceolatus 4. 117  
 Vandenheckei 3. 606; 4. 117  
 spp. 2. 125
- Lupus primigenius** 4. 638  
 spp. 9. 93
- Lutra**  
 Bravardi 5. 229, 371  
 Clermontensis 5. 229  
 dubia 5. 229  
 Elaveris 5. 229  
 mustelina 5. 371  
 Pontica 9. 862  
 Valetoni 5. 229, 371, 372  
 vulgaris 2. 998; 5. 229; 6. 574
- Lutraria**  
 carinifera 6. 858
- Lutraria**  
 compressa 7. 506  
 convexa 6. 716, 858  
 crassidens 6. 858  
 decurtata 7. 744  
 donacina 6. 857  
 elliptica 2. 43; 5. 595; 7. 507  
 elongata 2. 159, 169; 5. 848; 6. 643, 648  
 gibbosa 2. 159; 169; 7. 744  
 gurgitis 3. 231; 4. 755  
 Jurassi 2. 349  
 latissima 6. 858  
 ovalis 4. 755  
 oblata 6. 858  
 primaeva 6. 645, 648  
 prisca 6. 643, 648  
 recurva 2. 160, 169; 4. 755  
 rugosa 2. 43; 6. 858; 7. 510; 8. 839  
 Sanna 4. 520  
 similis 2. 160, 169  
 solenoides 2. 160, 169; 4. 514; 7. 858; 7. 510  
 speciosa 2. 159, 169  
 transmontana 7. 853  
 Traskei 7. 242  
 vetula 4. 658  
 spp. 6. 858
- Lychnocanium**  
 Rossicum 6. 104
- Lyckholmische**  
 Schicht 8. 594
- Lycophrys**  
 ephippium 0. 240, 242  
 expansus 0. 240, 242  
 scabrosus 0. 240  
 spp. 0. 364
- Lycopodiaceae**  
 (fam.) 5. 240; 8. 110
- Lycopodiolithes**  
 arboreus 8. 135  
 piniformis 5. 631  
 selaginoides 5. 631
- Lycopodites** 0. 629  
 acicularis 2. 891  
 affinis 1. 476  
 Bronni 0. 91  
 denticulatus 5. 868  
 dilatatus 5. 243  
 elongatus 5. 868  
 filiformis 1. 476; 6. 543, 666
- Lycopodites**  
 Gutbieri 5. 631  
 leptostachys 5. 868  
 macrophyllus 5. 868  
 Milleri 8. 384  
 pinastroides 6. 627  
 piniformis 1. 476; 5. 631; 6. 543  
 primaevus 5. 868  
 selaginoides 5. 631  
 Sickleranus 9. 849  
 stachygynandroides 5. 631  
 Stiehleranus 2. 891  
 taxinus 5. 868
- Lycopodium** spp. 1. 382
- Lycoptera** gen. 1. 768!  
 Middendorffii 1. 768
- Lycotherium**  
 ferreo-jurassicum 1. 501  
 sidero-mollassicum 1. 501
- Lydit** 5. 51 ff.; 9. 577
- Lyellia** 2. 120\*
- Lygaeites**  
 acutus 3. 873  
 lividus 3. 873  
 obsoletus 3. 873  
 ovalis 3. 873  
 pusillus 3. 873
- Lygaeus**  
 atavinus 3. 873  
 dasypus 3. 873  
 Deucalionis 3. 873  
 fossitius 7. 555; 9. 115  
 tinctus 3. 870, 873  
 ventralis 3. 873
- Lygodium**  
 acrostichoides 5. 637  
 angulatum 5. 637  
 Gaudini 5. 637  
 Kargi 5. 637  
 Laharpei 5. 637
- Lymanidae**  
 (fam.) 1. 510; 6. 115
- Lymanus** vdr. **Limnaeus**
- Lynceus** gen. 5. 126
- Lyonsia** 3. 111, 113; 6. 119, 858  
 alata 6. 642  
 amygdalina 6. 642  
 anatiniformis 6. 642  
 angustata 6. 643, 644, 647  
 anodontoides 6. 642  
 antiqua 6. 642  
 arcuata 6. 643, 647



**Lyonsia**

- attenuata* 6. 643
- aviculoides* 6. 643
- Biaurica* 6. 643, 646
- bicarinata* 6. 643
- Britannica* 3. 102
- carinifera* 4. 672
- centralis* 6. 643, 648
- clavata* 6. 643, 645
- concava* 8. 349
- concinna* 6. 643
- contracta* 6. 643
- corrugata* 6. 643
- Coyana* 6. 643, 649
- curta* 6. 642
- cylindrica* 6. 643
- dubia* 6. 643, 652
- elongata* 6. 643
- faba* 6. 642
- Germari* 0. 294
- gibbosa* 6. 642
- gigantea* 6. 643
- Hallana* 6. 642
- impressa* 6. 642
- Kutorgana* 6. 643, 645
- laevigata* 6. 643, 647
- lyrata* 6. 643, 647
- minima* 6. 643
- minor* 6. 643, 646
- modiolaris* 6. 643
- mytiloides* 6. 642
- nasuta* 6. 642
- Normanana* 6. 642, 654
- nuculiformis* 6. 642
- obducta* 6. 852
- oblonga* 6. 643
- obsoleta* 6. 642
- Omaliana* 6. 643, 645
- ovata* 6. 643
- parallela* 6. 642
- phaseolina* 6. 643, 647
- prisca* 6. 643, 644

**Lyonsia**

- quadrata* 6. 643
- retusa* 6. 642
- rigida* 6. 643, 647
- Roemeri* 6. 643
- rotundata* 6. 644
- sanguinolaridea* 6. 642
- securiformis* 6. 643
- semisulcata* 6. 642
- sinuata* 6. 643
- socialis* 6. 643
- soleniformis* 6. 643, 647
- Sowerbyi* 6. 643, 646
- subangustata* 6. 643, 645, 647
- subattenuata* 6. 643, 645
- subaviculoides* 6. 642
- subcuneata* 6. 643
- subimpressa* 6. 643
- sublata* 6. 642
- submodiolaris* 6. 642
- subnasuta* 6. 642
- suboblonga* 6. 643, 7. 628
- subspatulata* 6. 642
- substriatula* 6. 643
- subtruncata* 6. 642
- subtumida* 6. 643
- tellinaria* 6. 643, 647
- terminalis* 6. 642
- Trentonensis* 6. 642
- truncata* 6. 643
- tumida* 6. 643, 645, 647
- undata* 6. 642
- unioides* 6. 456
- Vernenili* 6. 643, 647
- vetusta* 6. 642, 643
- spp. 7. 632

**Lyriodon**

- gen. 3. 126; 6. 871
- aliformis* 0. 366

**Lyriodon**

- elavatus* 4. 370
- excentricus* 4. 355
- conocardiiformis* 1. 384
- costatus* 4. 766
- Curionii* 8. 125
- curvirostris* 5. 245
- deltoideus* 3. 25; 5. 245; 7. 760
- elegans* 8. 383
- excentricus* 6. 871
- Goldfussi* 2. 109
- Herzogi* 1. 384
- Kefersteini* 0. 733; 8. 2, 125
- laevigatus* 3. 25; 5. 245
- limbatus* 4. 870
- litteratus* 4. 766
- navis* 0. 225, 1. 419; 3. 319; 6. 871
- Okeni* 2. 109; 8. 124
- orbicularis* 3. 25; 5. 245
- ovatus* 3. 25; 5. 245
- scaber* 6. 871
- simplex* 5. 245
- sulcarius* 6. 871
- sulcatus* 6. 871
- transversus* 6. 616
- ventricosus* 1. 384
- vulgaris* 6. 616; 7. 760
- Lyriocrinus** gen. 5. 250!
- dactylus* 5. 248, 250
- spp. 9. 236
- Lyrodesma**
- pulchella* 6. 649
- plana* 6. 119, 649
- Lyrodon**
- laevigatus* 6. 363
- Okeni* 8. 124, 125
- vdr. **Lyriodon**
- Lysianassa** *litterata* 7. 74

**M.****Macacus**

- eocaeus* 7. 120
- pliocaeus* 7. 120
- Macaria** *ovata* 5. 122
- procera* 5. 122
- squamata* 5. 122
- tenuis* 5. 122
- Macellodus** *Brodiei* 5. 237!
- Macha**
- strigillata* 7. 506
- Machaeracanthus**
- gen. 8. 118

**Machaeracanthus**

- spp. 8. 118

**Machaerius**

- gen. 8. 870!
- Archieri* 8. 870!
- Larteti* 8. 870!

**Machaerodus**

- gen. KAUP 5. 118!, 372
- cultridens* 5. 230; 9. 270
- latidens* 5. 230, 372; 9. 100

**Machaerodus**

- leoninus* 4. 638; 5. 375; 7. 234, 370, 759; 9. 270
- palmidens* 5. 230
- primaevus* 5. 115, 118; 8. 376, 877
- spp. 9. 870
- Machairodus** (KAUP)
- v. **Machaerodus**
- Machairodus** (PISC.)
- gen. PAND(NON KAUP) 8. 112

- Machairodus**  
 angustus 8. 112  
 canaliculatus 8. 112  
 dilatatus 8. 112  
 ensiformis 8. 112  
 inaequalis 8. 112  
 incurvus 8. 112  
 planus 8. 112  
 rhomboideus 8. 112  
 solidus 8. 112  
**Machefer** 0. 702!  
**Macigno** 0. 305, 743!;  
 2. 998; 3. 92, 369;  
 5. 45 ff., 7. 203, 598  
 -Sandsteine 6. 91  
 -Schiefer 3. 574, 577  
**Maclurella** gen. 2. 1003  
**Logani** 9. 635  
**macromphala** 3. 232;  
 6. 121  
 magna 6. 121; 8. 351  
**Peachi** 9. 338  
**Macrauchenia**  
 gen. 6. 232\*; 7. 224,  
 869  
 Patagonica 3. 752  
**Macrobiotus**  
 Hufelandi 0. 250  
**Macrocephalen**  
 -Schicht 0. 165, 182;  
 8. 484, 582<sup>2</sup>  
**Macrocephalus**  
 gen. 3. 764  
**Macrochelys**  
 mira 8. 297!  
**Macrocheilus**  
 vid. **Macrochilus**  
**Macrochilus** 6. 121  
 acutus 6. 121; 9. 827  
 arcuatus 5. 322; 6. 372;  
 7. 457  
 brevispiratus 3. 760;  
 6. 121  
 Charmelaisi 3. 102  
 curvilineus 6. 121  
 fusiormis 6. 372  
 inhabilis 7. 116; 9. 827  
 limnaeiformis 3. 760;  
 6. 121  
 Michotanus 6. 121  
 ovatus 6. 372  
 sigmilineus 6. 121  
 spiratus 6. 121; 8. 766  
 subclathratus 6. 372  
 symmetricus 4. 750;  
 6. 121; 7. 637  
 ventricosus 6. 121, 372  
**Macrochirus olifex** 6. 742  
**Macrodon**  
 gen. 4. 766!; 6. 120  
 Hirsonensis 0. 871;  
 2. 230; 4. 765;  
 9. 134  
 striatus 7. 637  
**Macromiosaurus**  
 Plinii 0. 734  
**Macrophoca**  
 gen. 7. 856!  
 Atlantica 7. 856!  
**Macropneustes**  
 Deshayesi 4. 120, 121  
 pulvinatus 7. 859;  
 9. 844  
**Macropoma**  
 Egertoni 8. 237  
 Mantelli 5. 623  
 speciosum 8. 751  
**Macropterna** gen. 9. 868  
 divaricans 9. 868  
 gracilipes 9. 868  
 rhynchosauroidea 9. 868  
 vulgaris 9. 868  
**Macropus** gen. 9. 246  
 Ajax 9. 246  
 Anak 9. 246  
 Atlas 9. 246  
 Titau 9. 246  
**Macrorhipis**  
 gen. 9. 764, 767  
 Munsteri 9. 767  
 striatissima 9. 767  
**Macrorhynchus**  
 Meyeri 7. 534  
 spp. 1. 355  
**Macrosaurus**  
 gen. 0. 255!; 5. 744  
**Macrosemius** gen. 3. 117<sup>2</sup>  
 spp. 4. 382; 9. 764  
**Macrospondylus**  
 gen. 5. 106  
 Bollensis 0. 324; 6. 760  
**Macrostylorinus**  
 gen. 5. 251!  
 ornatus 5. 248, 251  
 spp. 9. 236  
**Macrotherium**  
 giganteum 5. 230  
 Pentelicum 7. 370!  
 Renggeri 7. 845  
 Sansaniense 5. 230  
 spp. 3. 106; 4. 637,  
 638; 5. 375  
**Macrotracheli**  
 (fam.) 5. 745  
**Mactra alboria** 7. 241  
 alta 8. 495  
 arcuata 7. 507  
 artopta 7. 507  
 biangulata 8. 738  
 congesta 7. 507  
 constricta 7. 507  
 corollina 6. 859  
 cuneata 6. 858<sup>2</sup>; 7. 507  
 crassatella 7. 507  
 deaurata 7. 507  
 deltoides 6. 858<sup>3</sup>;  
 8. 738  
 delumbis 6. 752  
 depressa 1. 715;  
 6. 648, 858  
**Diegoana** 7. 241, 242  
**Erebea** 6. 858  
**Euxinica** 7. 507  
 formosa 8. 495  
 glauca 6. 859; 7. 507  
 helvacea 7. 507  
 inaequilatera 7. 507  
 incrassata 6. 648  
 lactea 6. 858  
 lisor 6. 859  
 magna 7. 507  
 modicella 7. 507  
 minutissima 4. 505  
 obruncata 7. 507  
 ovalis 7. 507  
 ovata 6. 648  
 Podolica 7. 623; 8. 738  
 ponderosa 6. 752, 858;  
 7. 623; 8. 738  
 procrassa 7. 507  
 Saussurei 8. 488  
 securiformis 4. 636;  
 6. 495  
 semisulcata 6. 858  
 solida 2. 194 f.; 4. 36,  
 196, 7. 507  
 striata 7. 507  
 striatella 6. 858  
 stultorum 6. 859;  
 7. 507  
 substriatella 3. 74  
 subtriangula 3. 74  
 subtruncata 3. 756;  
 6. 859; 7. 507  
 tenuis 7. 404, 405!  
 Texana 6. 480  
 triangula 3. 74; 4. 528;  
 5. 607; 6. 858;  
 8. 584  
 triangularis 4. 505  
 triangulata 7. 510

- Mactra**  
 trigona 1. 412; 3. 319;  
           6. 363  
 tripartita 6. 858  
 truncata 7. 507  
 Tschihatscheffi 5. 594  
 Warrenana 8. 495  
 spp. 6. 599, 858; 7. 632
- Mactracea**  
 (fam.) 6. 858
- Mactrina**  
 minutissima 4. 505  
 triangularis 4. 505
- Mactroidea**  
 triangularis 4. 505
- Mactromya**  
 gen. 6. 250!  
 brevis 6. 250  
 gibbosa 0. 150, 180  
 globosa 1. 480; 2. 230  
 liasina 7. 211  
 litoralis 6. 250  
 mactroides 6. 250  
 rugosa 4. 355; 8. 488  
 tenuis 6. 250
- Mactropsis**  
 spp. 6. 752
- Macularia**  
 spp. 8. 507
- Madenstein** 5. 505
- Madracis** 2. 251!
- Madremacchia** 7. 594\*
- Madrepora** 2. 119\*  
 arachnoides 0. 766  
 coalescens 2. 251  
 elephantopus 2. 377  
 glabra 3. 369; 6. 93<sup>o</sup>  
 limbata 2. 252  
 Meyeri 2. 250  
 organum 2. 122  
 palmata 2. 250  
 porpita 2. 376, 377  
 raristella 9. 844  
 Taurinensis 9. 844  
 tubulosa 7. 233  
 turbinata 2. 121
- Madreporacea**  
 (fam.) 6. 113
- Madreporen** 2. 860<sup>o</sup>
- Madreporites**  
 porpita 2. 377
- Maeandrastraea**  
 gen. 0. 765, 766;  
           2. 118\*
- Maeandrina**  
 gen. 0. 761!; 2. 117\*  
 agaricites 0. 761
- Maeandrina**  
 ambigua 0. 766  
 angigyra 9. 844  
 antiqua 0. 761  
 Arausiaca 0. 766  
 Ataciaca 0. 760; 2. 377  
 Bellardii 0. 761  
 bicarinata 7. 233  
 bisinuosa 0. 759  
 Bronni 2. 109  
 cerebriformis 0. 759  
 collinaria 7. 233  
 corrugata 0. 760  
 costata 7. 233  
 cristata 7. 233  
 Edwardsi 0. 760;  
           2. 378  
 filograna 0. 761  
 filogranaeformis 7. 233  
 fimbriata 7. 233  
 infundibuliformis 7. 233  
 Konincki 0. 761  
 labyrinthica 0. 761  
 lamello-dentata 0. 760  
 lobato-rotundata 3. 369  
 macroreina 0. 759  
 Michelini 4. 868  
 montana 0. 760  
 polygonalis 7. 233  
 phrygia 0. 761  
 profunda 0. 760; 3. 369;  
           6. 93  
 Pyrenaica 0. 761  
 radiata 0. 761  
 Raulini 0. 760  
 reticulosa 0. 761  
 rostellina 0. 761  
 Salisburgensis 4. 868  
 Salzburgana 0. 761  
 scalaria 7. 233  
 serpentinoides 7. 233  
 Soemmeringi 0. 760  
 stellata 7. 233  
 stellifera 0. 759; 7. 233  
 subcircularis 7. 233  
 sublabyrinthica 7. 233  
 tenella Gr. 0. 761  
 tenella McN. 0. 761  
 venustula 0. 761  
 vermicellaris 2. 378  
 vetusta 0. 761
- Maeandrophyllia** 2. 118\*
- Maconia** gen. 1. 383!
- Maesa**  
 protogaea 4. 379
- Maffeiya** (gen.)  
 cerotophylloides 7. 777
- Magas** gen. 3. 255!  
 orthi[dil]formis 4. 504  
 pumila 5. 60, 504,  
           508; 7. 116, 482  
 truncata 4. 508
- Magdeburger**  
 Sand 3. 625; 8. 102
- Magilus**  
 antiquus 5. 387\*
- Magma**,  
 plutonisches 7. 354!
- Magnesia**  
 -Augit 3. 658  
 -Bisilikat 1. 693\*  
 -Glimmer 6. 348!  
 -Kalk 4. 710; 7. 89;  
           8. 351, 710; 9. 351  
 -Karbonat 1. 596  
 -Olivin 4. 451!  
 -Silikate 1. 693\*  
 Turmalin 1. 596;  
           8. 699!
- Magnesiaeisen**  
 -Turmalin 8. 699!
- Magnesian**  
 -Conglomerat 1. 104  
 -Limestone 1. 104
- Magnesit** 6. 44!, 182!,  
           436!
- Magnet-Berg**  
 auf St. Domingo 5. 89  
 von Blagodot 2. 738  
 von Katschkanar  
           2. 738  
 -Wirkungen auf Kry-  
     stalle 1. 450
- Magneteisen** 0. 343, 451;  
           1. 396<sup>o</sup>, 400<sup>o</sup>, 556,  
           559; 2. 875, 877,  
           879, 880; 3. 260,  
           461!, 476, 711;  
           4. 20, 69; 5. 823;  
           6. 267; 7. 65, 172;  
           9. 80<sup>o</sup>, 193<sup>o</sup>, 731  
 künstlich 3. 178!  
 -Erz 0. 33d  
 -Lagerstätten 4. 843
- Magneteisenstein** 1. 328,  
           331; 2. 523; 8. 783, 794
- Magnetismus**  
 der Felsarten 1. 723  
 der Gesteine 1. 555!  
 der Mineralien 5. 838
- Magnetische Kraft**  
 der Gesteine 1. 723  
 Krystalle 1. 704  
 Polarität 4. 615

- Magnetisches**  
 Schwefeleisen 3. 838!  
**Magnetkies** 0. 432, 694!;  
 2. 531, 615; 3. 262;  
 5. 69, 824; 8. 695!;  
 825°; 9. 82
- Magnisellares**  
 (Goniatitae) 1. 537, 547
- Magnolia** 0. 635  
 attenuata 2. 754  
 cor 8. 498  
 crassifolia 2. 894;  
 3. 227  
 Cyclopum 6. 505  
 Hoffmannia 8. 498
- Magnoliastrium**  
 arcinerve 3. 435; 4. 631  
 michelioides 3. 435;  
 4. 631  
 Taulamoides 3. 435;  
 4. 631
- Magnosia** 7. 122  
 spp. 7. 852
- Mahoning**  
 -Sandstein 9. 849
- Majanthemophyllum**  
 athejinum 7. 776  
 petiolatum 2. 753  
 rajanaefolium 4. 252
- Majanthemum**  
 petiolatum 2. 993
- Mainzer**  
 Tertiär-Becken 4. 421;  
 5. 187, 545
- Majolika**  
 -Marmor 6. 216
- Makit** 6. 699
- Malachit** 1. 386°, 391°.  
 898°, 463, 596;  
 2. 332, 519, 853°;  
 4. 672, 787; 5. 575°;  
 822; 6. 582; 7. 550;  
 8. 697, 852; 9. 289
- Malacographia**  
 Maderensis 5. 507
- Malacozoorum**  
 Generum indicis  
 supplements 3. 218
- Malakolith** 2. 879; 3. 468°;  
 8. 700°
- Malakon** 1. 179, 696;  
 2. 660; 4. 178!;  
 5. 513 ff.
- Malière**  
 (Gestein) 6. 848; 7. 469
- Mallotus** gen. 3. 118°  
 villosus 7. 248
- Mallrickor** 0. 34!
- Malocystites** gen. 9. 636
- Barraudei** 9. 636
- Murchisoni** 9. 636
- Malpighia**  
 glabraefolia 6. 505
- Malpighiastrium** 0. 635  
 byrsonimaefolium 9. 376
- Dalmaticum** 3. 510
- giganteum** 4. 252
- Junghuhnianum** 3. 435;  
 4. 631
- lanceolatum** 2. 754;  
 4. 627; 6. 252;  
 9. 376
- Mammalia**  
 Klassifikation 5. 877  
 von Nebraska 5. 111
- Mammalian**  
 Crag 4. 505p., 507p.
- Mammaliferous**  
 Crag 4. 505p., 507p.
- Mammillaria** 0. 630
- Mammillipora**  
 mammillaris 4. 743
- Mammoth** 3. 122, 322
- Coal bed** 9. 849
- Mammut-Zeit** 9. 349
- Manatus** gen. 7. 869
- antiquus** 7. 855!
- fossilis** 1. 492; 5. 231;  
 8. 529
- Guettardi** 1. 492; 5. 231
- spp.** 0. 746; 2. 763;  
 5. 113; 8. 520°
- Mandelstein** 1. 557, 559,  
 563; 8. 170, 823
- Bildungen** 1. 859!
- Porphy** 3. 386!; 6. 665
- Mangan** 6. 582
- Amphibol** 0. 448!
- Augit** 0. 447!; 3. 176
- Blende** 6. 557; 7. 394!
- Chromit** 1. 692°
- Erze** 4. 92, 466°!  
 8. 330, 596; 9. 298°
- Bildung** 5. 856
- Lagerstätten** 4. 718°;  
 7. 168; 8. 596
- haltiger Bleiglanz**  
 5. 832!
- Idokras** 1. 89!
- Karbonat** 1. 596
- Kiesel** 5. 822; 6. 40
- Mineralien** 4. 179!
- Peridot** 0. 448!
- Mangan-Schaum** 4. 404
- Spath** 3. 476
- Turmalin** 1. 596;  
 8. 699!
- Wagnerit** 9. 191!
- Zinkspath** 2. 69!
- Manganese**  
 Bisilicate of 0. 447
- Ferrosilicate of** 0. 447
- Sesquisilicate of** 0. 447
- Manganhydroxyd** 1. 557,  
 559
- Manganit** 0. 191; 2. 291°,  
 520
- Manganoxydhydrat** 4. 93
- Bildung** 5. 432
- Manganoxydul**  
**-Bildung** 5. 430
- Manganoxydulhydrate**  
 0. 447!
- Manicaria**  
 formosa 5. 639
- Manicina**  
 gen. 0. 76f!; 2. 117°
- amaranthum** 0. 760
- areolata** 0. 761
- Hemprichi** 0. 760
- Manis** gen. 4. 111
- Manon**  
 capitatum 0. 170; 8. 873
- macrostoma** 1. 744
- mammillare** 4. 743
- marginatum** 2. 349
- porosum** 7. 233
- Manopora**  
 gen. 2. 120; 3. 877
- Manrésien**  
 (étage) 9. 470
- Mantellia**  
 megalophylla 2. 887
- nidiformis** 2. 887
- Manto**  
 (Seifenwerk) 5. 205
- Marantoidea**  
 arenacea 6. 618; 8. 140
- Marattiaceae**  
 (fam.) 6. 98
- Marbre**  
 griotte 1. 331; 3. 569;  
 6. 368
- Marcellus**  
 -Schiefer 3. 817;  
 6. 368
- Marcuinomys**  
 gen. 5. 225; 7. 876
- Margarit** 2. 848; 4. 819!;  
 7. 331!

- Margarita**  
 elegantissima 3. 764  
 helicina 3. 765  
 maculata 3. 765  
 trochoides 3. 765  
 undulata 7. 509
- Margaritana**  
 Wetzleri 2. 765
- Margaritatus**  
 -Bett 6. 456
- Margarodit** 4. 816!
- Marginaria**  
 gen. 4. 115!, 117  
 spp. 2. 125
- Marginella**  
 albilabris 6. 753  
 bifido-plicata 7. 635  
 crassilabris 6. 753  
 eburnea 7. 635  
 eburneola 6. 753  
 denticulata 6. 753  
 gracilis 7. 635  
 involuta 3. 634; 4. 874  
 larvata 6. 753  
 limatula 6. 753  
 miliacea 7. 635  
 ovulata 2. 163; 7. 635  
 perexigua 6. 753  
 pusilla 7. 635  
 simplex 7. 635  
 succinea 6. 753  
 vittata 7. 635  
 spp. 2. 630; 3. 627;  
 6. 479
- Marginipora**  
 gen. 0. 240; 5. 755;  
 7. 227
- Marginula**  
 tumida 2. 253
- Marginulina**  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 abbreviata 7. 379  
 Acknerana 7. 379  
 aculeata 7. 379  
 affinis 7. 379  
 agglutinans 7. 379  
 alata 9. 371  
 anceps 7. 378  
 arcuata 7. 497  
 attenuata 7. 378  
 Beyrichi 7. 497  
 Bronnana 7. 379  
 carinata 7. 379  
 compressiuscula 7. 497  
 contraria 1. 378  
 cristellarioides 1. 378  
 7. 37
- Marginulina**  
 Czjzekana 7. 379  
 deformis 7. 379  
 dubia 7. 378  
 duodecimcostata 9. 371  
 echinata 7. 379  
 Ehrenbergana 7. 379  
 erecta 7. 379  
 eximia 7. 379  
 fabacea 9. 371  
 Fichtelana 7. 378  
 gladius 7. 497  
 Haidingerana 7. 379  
 Hauarana 7. 379  
 hirsuta 7. 379  
 hispida 7. 379  
 incerta 7. 378  
 inepta 7. 379  
 inflata 7. 379  
 inflexa 7. 378  
 interlineata 9. 371  
 intermedia 7. 379  
 inversa 7. 379  
 irregularis 7. 378  
 Mertensi 9. 371  
 obliqua 4. 867  
 Orbignyana 7. 378  
 ornata 9. 371  
 Partschana 7. 379  
 pediformis 6. 756  
 prima 9. 371  
 pustulosa 7. 379  
 pygmaea 7. 379  
 Reussana 7. 378  
 rugosa 7. 379  
 similis 7. 379  
 spinata 9. 371  
 spirata 7. 497  
 tenuis 6. 756  
 Terquemii 9. 371  
 tumida 6. 756  
 undulata 9. 371  
 vagina 7. 379  
 variabilis 7. 379  
 vittata 7. 379  
 spp. 2. 511\*, 631,  
 6. 756; 9. 865
- Mariacrinus**  
 gen. 9. 236!  
 spp. 9. 236
- Mariminna** 0. 631  
 Meneghinii 2. 993  
 pedunculata 2. 993  
 Ungeri 2. 993
- Markasit** 2. 530, 531ff.;  
 3. 476; 6. 188°
- Marlofstein** 7. 7
- Marl-stone** 0. 181; 1. 484;  
 8. 355  
 series 0. 148
- Marlekor** 0. 34!; 1. 174
- Marmatit** 4. 190; 9. 814!
- Marmo**  
 Africano 9. 742  
 bianco-e-nero 9. 742  
 di Carrara 9. 742  
 Cipolino 9. 742  
 giallo antico 9. 742  
 giallo brecciato 9. 742  
 grechetto duro 9. 742  
 greco duro 9. 742  
 majolica 0. 735; 6. 208  
 Puvonazzo 9. 742  
 ravaccione 7. 594°  
 rosso antico 9. 742
- Marmolith** 1. 204°
- Marmor** 1. 444!; 2. 490°;  
 3. 694!; 7. 594;  
 9. 741
- von Neubeuern 3. 83,  
 304
- Rother** 2. 456
- Zuckerkörniger** 1. 474!
- Carystium** 9. 742
- Lunense** 9. 742
- Numidicum** 9. 742
- Parium** 9. 742
- porinum** 9. 742
- Theusebii** 9. 742
- Marus**  
 à Cyathula 7. 503p.  
 à foulon 0. 158, 182  
 à Ostrea cyathula  
 2. 882  
 à Plicatula 0. 180;  
 6. 457  
 à Pterocères 4. 353!  
 à Virgules 4. 353!  
 de Hauterive 4. 654  
 jaspisées 2. 358  
 oxfordiennes 0. 164!ff.  
 supérieures au gypse  
 2. 882  
 vésuliennes 0. 158,  
 182
- Marsenia tentaculata** 3. 765
- Marsupialoidea (fam.)** 9. 867
- Marsupiocrinus**  
 coelatus 6. 115
- Marsupites**  
 spp. 3. 109
- Martes**  
 Ardea 5. 230
- Martini-Thon** 7. 655

**Martinia**

- gen. et spp. 6. 117  
*Clannyana* 4. 119, 747;  
 7. 223, 381, 637  
*Winchana* 4. 119, 747;  
 7. 223, 381, 637  
**Martit** 1. 694; 4. 710;  
 9. 193°

**Marwood**

- Gruppe 3. 816, 817  
 -Sandstone 3.97; 6.112

**Masken-Krebse** 7. 556**Masonit** 0. 338; 2. 849!;  
7. 170**Masse**

- Gesteine 9. 478  
 in Steiermark 0. 712

**Mastigopleuridae**

- (fam.) 4. 493

**Mastigusa**

- acuminata* 5. 124

**Mastodon**

- gen. 5. 369; 7. 57,  
 485, 867, 869

**Andium** 3. 123; 5. 382;  
6. 232; 7. 58, 486

- angustidens* 1. 75, 76,  
 498, 501, 502; 2.44,  
 360, 987!; 3. 331,  
 378, 617; 4. 168,  
 609; 5. 225, 372,  
 622, 819; 6. 90,  
 172, 232, 331; 7.57,  
 235, 375, 486\*, 759;  
 8. 586, 765, 869;  
 9. 870

- Arvernensis** 1. 502;  
 2. 989; 4. 609, 610;  
 5. 225, 372; 7. 57,  
 58, (arborescens)  
 486\*; 8.765; 9. 116,  
 118. 870

**Atticus** 7. 235, 759**Borsoni** 5. 225, 372;  
7. 58; 486; 9. 870

- brevirostris* 1. 492;  
 2. 998; 4. 495,  
 609; 5. 225, 364,  
 372; 6. 96; 7. 486

**Buffoni** 2. 989; 7. 486**Cuvieri** 2. 988; 7. 486

- Guajaci* 5. 225  
*giganteus* 2. 988;  
 4. 866; 5. 112;  
 6. 127, 498!

**Humboldt** 2. 988; 3.752;  
5. 382; 7. 58, 486**Mastodon**

- Jägeri* 5. 757  
*latidens* 1. 501; 7. 58,  
 487

**longirostris** 1.502; 2.988;  
3. 106, 617; 5. 225;  
6. 491; 7.57, 486;  
8. 765**minutus** 7. 486**mirificus** 9. 252!**Ohioticus** 2. 988; 7.58,  
486'; 8. 376**Pentelicus** 7. 370**Pyrenaicus** 9. 870**Simorrensis** 1. 763;  
5. 225, 370; 7. 248,  
486**Sivalensis** 7. 487**tapiroides** 1. 502;  
2. 989; 4. 732;  
5. 225, 372, 869;  
7. 486**Turicensis** 3. 163°;  
7. 486**Vellavus** 5. 372**Vialleti** 5. 372**spp.** 4. 122, 638; 8.510,  
622**Mastodontosaurii (fam.)** 1.251**Mastodontosaurus** 0. 754!**Jaegeri** 3. 15; 6. 760**robustus** 1. 251!**Vaslenensis** 5. 756**spp.** 3. 221**Mastogonia****Actinocyclus** 6. 103**Mastichter Kreide** 2.124p.**Schichten** 2. 112p.**Mastrichtien** 9. 384**Matlockit** 2.210; 3.173!;  
4. 182!; 5. 198**Mattaione****(Gestein)** 7. 605; 8. 89**Mayhill****-Sandstein** 4. 486**Mazonit** 2. 849**Meandrastraea etc.****vid. Macandrastraea etc.****Mechanische****Geologie** 4.385; 5.288!;  
641, 764; 6. 511!;  
769; 7. 415**Mecochirus****gen.** 1. 511!**Pearcei** 0. 122**socialis** 1. 511; 8. 484**Mecolepis gen.** 7. 626!**Mecolepis****granulatus** 7. 626**insculptus** 7. 626**lineatus** 7. 626**ornatissimus** 7. 626**serratus** 7. 626**tuberculatus** 7. 626**spp.** 7. 341**Mecynodon gen.** 7. 628!**auriculatus** 7. 629**carinatus** 7. 628**oblongus** 7. 628**Medien der Existenz der  
Organismen in geologi-  
scher Zeit** 1. 633**Medullosa****gen.** 0. 630**elegans** 8. 503**porosa** 8. 503**stellata** 8. 503**Medusaephyllum****Ibergense** 6. 255**Meer-Wasser** 0. 708;  
7. 829!**Analyse** 0. 454!; 5. 87**Luft-haltig** 7. 472**-Zusammensetzung** 0. 61**Meeres-Grund****-Bildung in grosser****Tiefe** 5. 470**-Hebungen und Senkun-  
gen an beiden Polen****der Erde** 2. 444**-Höhenwechsel** 4.474**-Mollasse** 5. 636p.**eigenthümliche Petre-  
fakten** 5. 795**-Regionen** 3. 755**-Sand** 1. 492; 3. 131!;  
531 p.**obrer** 3. 189**unter** 3. 189**um Montpellier** 4.609p.**-Spiegel: Wechsel** 9.627**-Strömungen:****Einfluss auf's Klima****3. 20****-Tiefe: grösste** 3. 489**verschieden bevölkert****7. 111****-Tuff** 7. 611**Meerisches Leben verschie-  
dener Tiefen** 4. 610**Meerschäum** 0. 313;  
1. 204\*; 4. 70**Megacentrus (Coleopt. g)****tristis** 2. 985

- Megaceros**  
*hybernicus* 5. 227  
**Megachirus** gen. 1. 511  
**Megadendron**  
*saxonicum* 8. 503.  
**Megadesma** spp. 6. 864  
*Megadesmus* gen. 1. 382  
**Megalanina** gen. 9. 239!  
*prisca* 9. 239!  
**Megalaspis**  
spp. 2. 242, 243!; 6. 224  
*attenuata* 6. 803  
*heros* 6. 803  
**Megalichthys** gen. 8. 761\*  
*Hibberti* 6. 123  
**Megaloceros**  
*Savinum* 4. 862  
**Megalodon** gen. Sow. =  
*Megalodus* Gf. 6. 871  
*antiquus* 6. 871  
*bipartitus* 0. 284; 2. 932  
*carinatus* 2. 932  
*Carinthiacus* 8. 125  
*carpomorphus* 6. 871  
*concentricus* 7. 629  
*cucullatus* 2. 108;  
6. 871; 7. 457, 629  
*Deshayesianus* 6. 864, 871  
*elongatus* 7. 629  
*oblongus* 6. 643  
*scutatus* 8. 1; 4. 830  
*striatus* 2. 932  
*suborbicularis* 6. 256  
*transversus* 6. 871  
*triqueter* 8. 1; 9. 476  
-Schichten 8. 1  
**Megalodus** gen. Gf. =  
*Megalodon* Sow. 3. 126  
*auriculatus* 3. 1127;  
7. 629  
*carinatus* 3. 127; 7. 628  
*cucullatus* 1. 137; 3. 127  
*oblongus* 2. 287, 288;  
7. 628  
*rhomboidalis* 3. 126  
*rhomboideus* 7. 627  
*scutatus* 1. 137, 139,  
418; 3. 167; 4. 203,  
204, 456, 555;  
6. 738; 7. 621;  
9. 629  
*triqueter* 5. 178, 219;  
6. 847, 849; 7. 615,  
617, 621, 692  
*truncatus* 3. 126; 7. 627  
-Kalk 4. 456; 5. 219  
**Megalomeryx** gen. 9. 249!
- Megalomeryx**  
*Niobrarensis* 9. 249!  
**Megalomus** gen. 5. 252!  
*Canadensis* 5. 248, 252  
**Megalonyx**  
gen. 6. 240!; 8. 120,  
123  
*dissimilis* 5. 113; 6. 240!  
*Jeffersoni* 4. 111; 5. 113;  
6. 109, 240!; 7. 729;  
9. 100  
*laqueatus* 1. 637; 4. 860;  
5. 113; 6. 240, 241  
*potens* 5. 113; 6. 240,  
241  
**Megalops**  
*forcipatus* 5. 380  
**Megalorhachis** gen. 6. 628!  
*elliptica* 5. 240; 6. 626  
**Megalosauri**  
(fam.) 6. 760  
**Megalosaurus**  
gen. spp. 5. 233, 744;  
7. 850!  
*Bucklandi* 6. 760;  
7. 106  
*horridus* 8. 376  
spp. 2. 759; 6. 494,  
604  
**Megalurus**  
gen. 3. 117, 118\*  
*Austeni* 8. 237; 9. 381  
*Damoni* 8. 237; 9. 381  
*parvus* 9. 767  
spp. 4. 382; 9. 764  
**Megambonia** gen. 9. 755  
**Megantereon** gen. 8. 877  
*aphanista* 5. 372  
*cultridens* 5. 372  
*Falconeri* 5. 372  
*hyaenoides* 5. 372  
*latidens* 5. 372  
*macroscelis* 5. 372  
*neogaeus* 5. 372  
*Ogygia* 5. 372  
*palmidens* 5. 372  
spp. 4. 609  
**Meganthereon**  
vdr. *Megantereon*  
**Megaphyllum** spp. 9. 381  
**Megaphytum** 0. 629  
*approximatum* 5. 868  
*distans* 5. 631!, 868  
*dubium* 2. 891  
*frondosum* 5. 631!  
*gigantum* 5. 868  
*Hollebeni* 2. 891; 4. 46
- Megaphytum**  
*Kuhanum* 2. 891  
*majus* 6. 868  
*remotissimum* 2. 891  
**Megasiphonia** 6. 126!  
*Parkinsoni* 7. 204  
**Megaspira** spp. 1. 676  
**Megastoma** gen. 1. 184  
*Apenninum* 1. 183  
*Buvignieri* 3. 235  
**Megatherium** gen. 3. 215\*;  
6. 232, 241!; 8. 119  
*Americanum* 7. 761;  
9. 239\*  
*boreale* 6. 240  
*Cuvieri* 4. 111; 5. 113;  
6. 172, 241; 9. 100  
*Jeffersoni* 6. 240  
*mirabile* 5. 113; 6. 241  
spp. 2. 361; 9. 496  
**Megathyris**  
gen. 3. 239!, 240, 255  
*crustellula* 4. 507  
*cuneiformis* 4. 508  
*Davidsoni* 5. 239  
**Megatrema**  
*Anglicum* 7. 117  
**Megerlellia** gen. 3. 254!  
*lima* 4. 504; 7. 482, 786;  
*pectoralis* 7. 785  
*pectunculus* 8. 486  
*pulchella* 3. 254  
*truncata* 3. 254; 4. 60,  
504  
**Mehlbatzen** 2. 21, 53,  
915; 3. 11  
des Zechsteins 3. 771,  
779  
**Mehlstein** 9. 484; 2. 20\*;  
3. 614  
**Mejonit** 3. 61\*, 261;  
5. 196; 7. 175  
**Melachym** 7. 723\*  
**Melampus**  
*tridentatus* 4. 865  
**Melanasphalt** 4. 816!  
**Melanconites**  
*serialis* 3. 225  
**Melania**  
*abbreviata* 6. 494  
*acuta striata* 9. 356  
*angulata* 1. 712  
*Anthonyi* 7. 495; 8. 494  
*Beckeri* 8. 751  
*canaliculata* 7. 729  
*cerithioides* 8. 585, 586,  
587

- Melania conica* 1. 714  
*convexa* 7. 495; 8. 377, 494  
*costellata* 3. 331, 370, 3. 604; 5. 369; 6. 93  
*costulata* 0. 279  
*crassilabrata* 6. 494  
*cyclostoma* 6. 494  
*dubia* 7. 760  
*elongata* 0. 714; 1. 740; 7. 760  
*Escheri* 1. 122\*; 2. 44; 8. 200, 585, 586<sup>2</sup>, 589; 9. 137, 140  
*fasciata* 1. 712  
*formosa* 9. 356  
*fragilis* 8. 740; 9. 866  
*gigantea* 4. 559; 7. 760  
*gracilis* 9. 356  
*grosse-costata* 2. 637; 4. 249  
*Heddingtonensis* 4. 534  
*Heyseana* 9. 125  
*hordeacea* 3. 604  
*horrida* 3. 751; 8. 512, 714  
*Hunteri* 9. 750  
*intermedia* 7. 760  
*invenusta* 8. 377  
*limnaearis* 6. 625  
*longissima* 9. 356  
*minutula* 7. 495; 8. 494  
*multistriata* 1. 495; 8. 494  
*muricata* 1. 712; 8. 514, 714  
*Nebrascensis* 7. 495; 8. 494  
*omissa* 8. 377  
*paludinalis* 9. 357  
*procera* 2. 229  
*quadrilineata* 9. 750  
*scalata* 7. 760  
*Schlottheimi* 2. 20; 6. 363; 7. 760; 8. 719  
*similis* 9. 356  
*spina* 3. 751  
*striata* 3. 431; 4. 534  
*strigillata* 9. 356  
*strombiformis* 0. 401, 410, 414  
*Stygii* 3. 331; 5. 369  
*subcolumnaris* 9. 356  
*sublaevis* 8. 377  
*subscalaris* 9. 356  
*subtortuosa* 8. 377  
*tabulata* 8. 585
- Melania*  
*tenuicarinata* 8. 377  
*tepuis* 1. 141, 145; 3. 313  
*terebellata* 3. 764  
*Theodorii* 6. 494  
*trochiformis* 9. 356  
*turbinata* 6. 494  
*turris* 2. 229  
*turrita* 2. 637; 4. 249; 7. 216; 8. 585  
*Turritella* 6. 494  
*turritissima* 8. 515  
*unicingulata* 4. 494  
*usta* 6. 494  
*variabilis* 5. 501  
*vittata* 0. 160  
*vulgaris* 7. 760  
*Warrenana* 8. 377  
*Weitzleri* 2. 637  
*Zenkeni* 6. 494  
*spp.* 6. 750
- Melanit* 5. 838<sup>1</sup>; 8. 77!  
*Melanophila* (Coleopt. g.)  
*affinis* 2. 985  
*sculptilis* 2. 985  
*Melanophora*  
*concinna* 5. 122  
*lepida* 5. 122  
*mundula* 5. 122, 123  
*nitida* 5. 122  
*nobilis* 5. 122  
*regalis* 5. 122  
*Melanopsis*  
*ancillaroides* 1. 712  
*Bouei* 2. 627; 7. 182  
*brevis* 1. 713, 714  
*buccinoides* 1. 676; 3. 80; 4. 515  
*callosa* 1. 676  
*carinata* 1. 712; 8. 515  
*citharella* 0. 856  
*Dufouri* 6. 90; 7. 181, 182  
*Fritzi* 1. 676  
*fusiformis* 1. 712; 5. 475 ff.  
*gradata* 8. 585, 587  
*impressa* 2. 765  
*laevigata* 9. 475  
*Martiniana* 2. 627  
*minuta* 1. 712  
*Pichleri* 7. 618  
*praerosa* 2. 637, 765; 3. 751; 4. 249; 6. 535; 9. 36  
*pygmaea* 2. 627
- Melanopsis subulata* [9. 137  
*spp.* 6. 750  
*Melanterit* 5. 153  
*Melaphyr* 1. 323, 555 ff.; 2. 357, 369; 3. 456<sup>1</sup>, 525; 4. 302<sup>1</sup>; 7. 347, 357<sup>2</sup>, 361<sup>1</sup>, 435, 737<sup>2</sup>; 8. 145<sup>1</sup>, 554, 8. 808; 9. 56, 214, 485, 641, 657 ff., 816  
*-Mandelstein* 3. 535  
*Melastoma* 0. 637  
*Melastomites* 0. 637  
*cinnamomifolius* 9. 122  
*Druidum* 4. 622; 9. 375, 376  
*lanceolata* 2. 755  
*marumiaefolia* 2. 755  
*miconioides* 2. 755; 9. 503  
*quinquenervis* 3. 505  
*Meles*  
*antediluvianus* 5. 624  
*fossilis* 4. 473; 5. 371  
*taxus* 2. 998; 5. 229; 6. 111; 8. 869  
*vulgaris* 7. 556  
*Meletta*  
*crenata* 2. 980; 8. 585, 587<sup>2</sup>, 9. 640  
*gracillima* 3. 683; 4. 734  
*longimana* 2. 980; 8. 590; 9. 844  
*sardinites* 2. 980; 8. 587; 9. 844  
*Melia* gen. 5. 503; 6. 126  
*Melicerita* gen. 4. 116!  
*Melinophan* 3. 184<sup>1</sup>; 7. 583!  
*Melitaea* 2. 123  
*Melittolepis* gen. 8. 113  
*elegans* 8. 113  
*Mellilith* 3. 261; 4. 440  
*Melobasis* 7. 122  
*Melobesites* n. g.  
*membranaceus* 7. 777  
*Melocrinus*  
*gen.* 4. 253<sup>1</sup>; 6. 602  
*gibbosus* 6. 374; 8. 371  
*hieroglyphicus* 8. 371  
*triasinus* 5. 316; 6. 245; 8. 763<sup>2</sup>; 9. 359  
*spp.* 9. 236  
*Melocrinites* spp. 5. 248  
*Melonia* gen. 8. 243  
*Melonites*  
*gen.* 5. 492\*; 7. 122



- Melonites**  
*multi-pora* 0. 376;  
 5. 492; 6. 328!  
**Melosaurus**  
*Uralensis* 8. 301  
**Melozira crenulata** 0. 473  
*distans* 2. 196  
*dubia* 0. 473  
*sulcata* 0. 473  
**Membranipora** gen. 4. 117!  
*cincta* 4. 869  
*dilatata* 3. 678  
*fenestrata* 7. 502  
*hexapora* 4. 869  
**Membracites**  
*cristatus* 3. 874  
**Mene** gen. 3. 123°  
**Menipea** gen. 4. 114  
**Menilit-Schiefer** 9. 844  
**Mennige** 5. 466  
**Menocephalus** gen. 3. 336°  
*spp.* 9. 504  
**Menodon**  
*plicatus* 5. 233, 756  
**Menophyllum** 2. 121°  
**Mensch** 8. 598; 742  
 abhängig vom Boden  
 8. 478!; 9. 107  
 Alter seiner Art 0. 477;  
 2. 241; 5. 221;  
 8. 510, 619, 862!  
**Menschen-Knochen** 8. 309  
 -Rassen 0. 246; 1. 369  
 -Reste 1. 503, 504, 505,  
 636; 3. 251; 7. 842  
 antediluvianische  
 2. 600  
 mit solchen ausgestor-  
 bener Thiere beisam-  
 men 2. 92  
 -Zeit 2. 240  
**Menura superba** 7. 312  
**Menyanthes-Frucht** 3. 146  
**Mercenaria**  
*perlaminosa* 6. 480; 7. 241  
*spp.* 6. 752  
**Meretrix aequorea** 6. 229  
*Californiana* 7. 242  
*Dariena* 7. 242  
*decisa* 7. 242  
*imitabilis* 6. 229  
*sobrina* 6. 229  
*Tippahana* 9. 498  
*Tularana* 7. 242  
*uniomeris* 7. 241  
*Uvasana* 7. 242  
*spp.* 6. 752  
**Mergelschiefer** 7. 629  
**Mergus**  
*Ronzoni* 5. 231; 7. 634  
**Meriones**  
*Laurillardi* 2. 225  
**Merista**  
*gen.* 3. 223!; 4. 62, 127!  
*tumida* 8. 594  
**Meristos**  
*Hunteri* 9. 750  
*Merulina* 2. 118°  
*folium* 2. 378  
**Merychippus**  
*gen.* 8. 254!; 9. 251!  
*insignis* 8. 254!; 376;  
 9. 251!  
*mirabilis* 9. 251!  
**Merychys** gen. 9. 249!  
*elegans* 9. 250!  
*major* 9. 250  
*medius* 9. 250  
**Merychoerus**  
*gen.* 9. 249!  
*proprius* 9. 249!  
**Merycodus** gen. 9. 248  
*necatus* 8. 376; 9. 248!  
**Merycoidodon**  
*Culbertsoni* 5. 114;  
 8. 376  
*gracilis* 5. 115; 8. 376  
*major* 5. 115; 8. 376  
**Merycopotamus**  
*gen.* 7. 869  
**Merycotherium**  
*gen.* 7. 869  
**Mesenteripora**  
*daedalea* 5. 634  
*Eudesana* 5. 634  
*Michellini* 5. 634  
*microphylla* 5. 634  
**Mesocena**  
*quaternaria* 6. 103  
*senaria* 5. 471  
*septenaria* 5. 471  
*triangulum* 6. 103  
**Mesodesma**  
*Germari* 6. 495  
**Mesodiodon** gen. 3. 93!  
*dentirostris* 3. 94  
*longirostris* 3. 94  
*micropterus* 3. 94  
*Sowerbyi* 3. 94  
**Mesodiodontae** 8. 240  
**Mesodon**  
*gen.* 3. 117°; 5. 486!  
*gibbosus* 5. 487  
*macropterus* 5. 487  
**Mesodon spp.** 9. 764  
**Meso-endogene**  
 Erdrauhungen 7. 800  
**Mesogaster**  
*gracilis* 3. 108  
**Mesokryptogene**  
 Aufdachungen 5. 651  
**Mesol** 5. 702!  
**Mesolith** 3. 680; 5. 73,  
 707!; 6. 346!, 634,  
 656; 9. 653  
**Mesoneuron** gen. 6. 629!  
*lygodioides* 6. 627  
*tripos* 6. 627  
**Mesopithecus**  
*major* 5. 375; 7. 120  
 759  
*Pentelicus* 4. 637, 638;  
 5. 375; 7. 120, 234,  
 370, 759  
**Mesopora**  
*chloris* 4. 737 ff.; 7. 750  
**Mesopyre** 7. 357!  
**Mesosphenicus**  
*gen.* 3. 488  
**Mesostylus**  
*gen.* 5. 127, 128  
*antiquus* 5. 54  
*Faujasi* 5. 127  
**Mesotherium**  
*gen.* 8. 121!  
**Mesotyp** 1. 593; 3. 475,  
 681; 4. 423; 9. 623  
**Mespilia** 7. 122  
**Mespillus** gen. 4. 763  
**Mespilocrinus**  
*gen.* 6. 603!  
*Forbesanus* 6. 602  
*granifer* 6. 602  
**Mespilus dura** 8. 499  
*inaequalis* 8. 499  
**Mesturus** gen. 9. 767  
*verrucosus* 9. 764, 767  
**Metacanthus** gen. 3. 487  
**Metachlorit** 9. 83  
**Metagene**  
 Mineralien 8. 76  
**Metallbringer** 1. 214  
**Metalle, neue** 2. 69, 76  
**Metallurgische**  
 Krystallkunde 3. 177  
**Metamorphische**  
 Agentien 8. 855?  
 Gesteine 1. 530, 851!,  
 5. 829; 8. 92, 348,  
 352, 604; 9. 825  
**Grauwacke** 4. 728!

**Metamorphische**

Kräfte 9. 210  
Sandsteine 8. 389!  
Schiefer 7. 80  
Thone 8. 390

**Metamorphismus** 5. 45;  
8. 707

der Felsarten 1. 530;  
4.731!; 837; 5.728!;  
8. 95, 385, 727!;  
9. 840

**Metamorphose**

(Prozess) 2.968; 5.715;  
7. 89; 9. 222!; 223!  
307, 468

der Felsarten 2. 721;  
4. 604; 5. 174;  
6. 595; 7. 432;  
9. 474

der Gesteine 0. 310,  
557; 2. 880; 4.205,  
707!; 8. 832, 837,  
846, 851!, 855<sup>2</sup>;  
9. 205, 209, 481,  
505, 599

des Granits 7. 37  
der Grauwacke 4. 728  
der Kalksteine 8. 707  
kalzitische Sedimente  
in Feldspath-Gestein  
4. 257!

des Olivins in Serpentin  
1. 605

durch Dämpfe 2.864, 962  
durch Granit 8. 707

pneumatolytische 1.863!

**Metaporhinus**

Gueymardi 4. 653

**Metaxit** 9. 445!**Metaxytherium**

Beaumonti 5. 231

Cordieri 5. 231, 492

Cuvieri 1. 492; 3. 107;  
5. 231

Serresi 1. 492

spp. 2. 998

**Meteor**

1852, Mai 11: 2. 586

**Meteoreisen**

(im Allgemeinen) 1.696!;  
3. 174, 186!; 6. 439;  
7. 53, 68; 8. 769;  
9. 444, 737

aus Süd-Afrika 5. 562  
von Atacama 2. 53,  
864; 4. 568; 5. 1;  
6. 441;

**Meteoreisen**

von Atacama 7. 166!;  
257!, 415; 8. 215!;  
9. 178

von Bolson de Mapimi  
8. 770 ff.

von Burlington 3. 186!  
vom Cap 5. 455!;  
6. 842!

von Chihuahua 8. 770ff.  
von Concepcion 8. 770ff.

von Cosby's creek  
5. 562!

von Durango 8. 769ff.

von Greenville 3. 186!

von Grönland 5. 350!

von Hainholz 8. 567

vom Hommoney creek  
3. 186!

von Huajuquillo 8. 770ff.

von Lenarto 3. 186!

von Lion-river 3. 473

von Mexico 5. 446\*;  
6. 257!; 8. 769 ff.

von Rasgata 3. 54!

von Rio Florido 8. 770

der Ruff mountains  
3. 474; 4. 72; 6. 51!

von San Gregorio 8. 770ff.

von Schwetz 2. 847!;  
863!

von Seeläsen 2. 211!  
aus Seneca County  
3. 694

von Tarapaca 6. 553!

von Toluca 5. 572!

vom Toluca-Thal 7. 830!

von Tucson 7. 166!

von Venagas 8. 770 ff.

von Xiquipilco 7. 578!

von Zacatecas 0.446!;  
9. 736

**Meteorische**

Gebirge 9. 218

**Meteorite** 6. 257!

geographische Verthei-  
lung 2. 618

von Amerika 2. 614!

von Borgholz 9. 297\*

von Hainholz 8. 567\*;  
9. 297\*

von Oktibbeha County  
8. 823

**Meteorsteine** 0. 455;

2. 343; 6. 257 ff.

Gemengtheile 2. 324

Ackerhuus 6.435!; 7.831!

**Meteorsteine**

von Borkut 7. 177!

v. Bremervörde 7. 332!

von Civita vecchia  
8. 87

von Debreczin 9. 192\*

von Dünaburg 4. 184!

in Flandern 9. 743

von Gütersloh 2. 767

von Hainholz 8. 567

von Juvenas 0. 63

van Kaba 9. 192'

von Kakowa 9. 292\*

von Mainz 9. 194!

von Ohaba 9. 79!

von Orawitz 9. 292\*

von Ösel 6. 690!;  
8. 320!

von Petersburg 8.686!

in Siebenbürgen 3.725

von Stannern 3. 699!

von Thorn 3. 844!

**Metopias**

gen. 0. 754!; 3. 487

aries 9. 121

diagnosticus 5. 757

Hübneri 9. 121

(Ecnw.) spp. 4. 493

**Metoptoma**

elliptica 6. 120

pileus 6. 125

**Metriophyllum** 2. 121\*

spp. 4. 497

**Metriorhynchus**

gen. 5. 233

Geoffroyi 6. 760

**Metrosideros**

calophyllum 4. 380

extincta 4. 380

**Meulière:**

Bildungsart 4. 207

Flora 0. 114

**Meyenites** 0. 638

Meyeria n. g. 0. 124!

magna 0. 125

ornata 7. 659, 672

**Miargyrit** 5. 705**Miarolit,**

um Lyon 0. 74\*

**Miascit**

(Niaskit) 2. 714

**Mica**

ferro-magnésien 8. 849

**Micacite** 8. 592

Michelinia 2. 120\*

glomerata 6. 113

grandis 6. 113

- Michelinia**  
spp. 2. 990
- Micrabacia** 2. 118\*  
Beaumonti 2. 376  
coronula 2. 376; 9. 228  
spp. 1. 627
- Micranthaxia** (Coleopt. g.)  
rediviva 2. 985  
spp. 2. 985
- Micraster**  
Aquitanicus 7. 859  
arenatus 7. 748  
brevis 7. 748, 853, 859  
bufo 0. 388; 4. 538  
cor-anguinum 0. 387.  
388, 407; 1. 311;  
6. 80, 483, 817;  
7. 155, 614, 748,  
786; 787, 859;  
9. 228, 632  
cor-testudinarium 7. 614,  
748  
cordatus 7. 748  
gibbus 7. 748  
Gleizezei 7. 859  
Helveticus 4. 120  
integer 7. 859  
latus 7. 748  
Leskei 7. 787  
Matheroni 7. 859  
Michelini 7. 748, 853  
minimus 8. 329  
suborbicularis 2. 152,  
168, 170  
verticalis 7. 859
- Microchoerus** 1. 713
- Microcyphus** 7. 122
- Microdon**  
gen. 1. 253; 3. 117\*;  
5. 486!  
 analis 1. 761\*  
 elegans 5. 486  
 formosus 5. 486  
 hexagonus 1. 761; 5. 485  
 Hirsonensis 8. 357  
 notabilis 5. 486  
 radiatus 1. 355; 5. 486  
 truncatus 5. 485  
 spp. 9. 764
- Microlabis**  
Sternbergi 8. 93
- Microlepis** gen. 8. 249  
exilis 8. 509  
lepidus 5. 853; 8. 509
- Microlestes**  
antiquus 1. 505
- Microlestes**  
spp. 6. 454
- Micromeryx**  
Flourensianus 5. 227  
spp. 8. 204
- Micromys**  
Aniciensis 5. 225  
minutus 5. 225
- Microparia**  
gen. 3. 487  
spp. 4. 493
- Micropholis**  
Stowi 9. 496!
- Microphyllia** 2. 117, 119\*  
Ataciana 2. 377  
Edwardsi 2. 378
- Micropora** gen. 7. 633
- Microps** gen. 3. 117\*  
furcata 8. 6
- Micropsalis**  
papyracea 9. 725
- Micropsis** gen. 7. 860!  
Desori 7. 859
- Micropyge** gen. 3. 487
- Microsolena** 2. 119\*  
excelsa 3. 876  
granulata 3. 877  
incrustedata 3. 876  
irregularis 3. 876  
porosa 3. 876  
portlandica 8. 591  
racemosa 3. 876  
regularis 3. 876  
tuberosa 3. 876  
spp. 2. 758
- Microtherium**  
gen. 5. 228, 373; 8. 236  
Renggeri 0. 204; 1. 75,  
76, 680; 9. 173
- Microzamia** 0. 630
- Micryphantes**  
globulus 5. 122  
infultatus 5. 122  
molybdius 5. 122  
regularis 5. 122  
turratus 5. 122
- Micula**  
gregaria 6. 245  
speciosa 6. 245
- Miemit** 7. 605
- Mikrogeologie** 5. 758; 6. 605
- Mikroklin** 9. 583\*
- Mikrolith** 2. 209!, 862
- Mikroskopische Prüfung**  
der Gesteine 1. 367  
Struktur der Gesteine  
5. 829
- Mikroskopische**  
Struktur des körnigen  
Kalkes 6. 50  
Untersuchungs-Weise  
der Gesteine 3. 401,  
597
- Miliola**  
gen. 5. 749, 755  
Austriaca 7. 271!, 309  
consobrina 7. 271!, 309  
cribrosa 7. 273!  
gibba 7. 271!, 309  
Haidingeri 7. 272!, 309  
laevis 4. 737, 738  
Panderi 8. 630, 632  
praelonga 7. 272!  
saxorum 7. 272!, 309
- Miliolida**  
(fam.) 5. 754ff.; 7. 271
- Milioliten-Kalk** 3. 189;  
9. 470
- Miliolites**  
sabulosus 8. 243
- Millepora** 2. 120  
capitata 2. 766  
cellulosa 1. 490  
cervicornis 2. 860  
conifera 5. 635  
corymbosa 5. 635  
dumetosa 5. 635  
globularis 7. 233  
parasitica 7. 233  
pyriformis 5. 635  
ramea 7. 233  
ramosa 8. 264, 265  
repens 8. 265  
straminea 0. 163;  
5. 635
- Milleporidae**  
(fam.) 6. 113; 9. 67
- Millerit** 6. 438\*; 7. 331
- Millerocrinus**  
aculeatus 8. 486  
echinatus 7. 135; 8. 486;  
9. 135
- Greppini 8. 486
- Milleri 2. 151, 167
- Münsteranus 8. 486
- ornatus 8. 486
- Millstone grit** 1. 104, 226;  
2. 989; 7. 124 p.,  
753, 754
- Milnia** gen. 1. 490!  
decorata 6. 95
- Mimetesit** 4. 817!
- Mimosa Wartmanni** 3. 506
- Mimosites** 0. 637

## Mimosites

- cassiaeformis* 4. 380  
*Haeringiana* 4. 380;  
 8. 712  
*palaeogaeus* 4. 380,  
 491; 9. 376

## Mineral-Arten

- künstlich 0. 457  
 vom Vesuv ausgewor-  
 fen 3. 254!  
 -Bildung 4. 721; 9. 446  
 fortdauernde 6. 440  
 künstliche 2. 216;  
 4. 790; 5. 129! 214!  
 auf nassem Wege  
 1. 596!  
 durch Kochsalz 5. 587,  
 589; 6. 436  
 durch Krystallisation  
 auf trockenem Wege  
 1. 692, 706  
 durch Mineral-Dämpfe  
 5. 215

- Breuze 9. 463  
 -Chemie 8. 682  
 -Dämpfe auf Felsarten  
 wirkend 5. 214; 6. 472  
 -Geographie- 8. 77  
 -Krystallisationen  
 künstlich 3. 470, 472  
 -Quellen 0. 716; 4. 466,  
 719; 5. 33, 208,  
 467; 6. 143, 694!  
 731; 7. 452; 8. 311!  
 696!; 8. 251; 9. 88,  
 129, 198\*

Analysen 4. 183,  
 184'

v. Baden (bei Wien)

2. 729

bei Bristol 2. 704!

bei Halle 0. 337!

der Herkules-Bäder

3. 591!

zu Karlsbad 4. 683

v. Kosteinitz 0. 345!

## -Reichthum

- von Australien 5. 206  
 von China 1. 724  
 von Cochinchina 6. 566  
 von Finnland 8. 312  
 von Grossbritannien  
 9. 186!  
 von Kärnthen 5. 821  
 von Liegnitz 6. 561  
 von Nordamerika  
 8. 327

## Mineral-Reichthum

- der Oberpfalz 5. 704  
 der Vereinten Staaten  
 5. 527; 6. 385  
 von Serbien 6. 710  
 -System 8. 75!  
 -Topographie 5. 821  
 von Bayern 5. 348  
 -Wasser 4. 86; 5. 834!  
 6. 345!; 7. 578  
 Kohlensäure-haltiges  
 0. 464  
 von Cransac 2. 66,  
 71  
 von Niederbronn 2. 68!  
 von Steben 3. 702!  
 von Sternberg 2. 74!  
 von Weissenburg  
 0. 62!  
 von Wolkenstein  
 5. 450!

-Zusammensetzung 1. 597

## Mineralien:

- künstliche 2. 491;  
 3. 59, 177; 6. 398,  
 431!; 472  
 von Bayern 5. 348  
 mit Flüssigkeiten erfüllt  
 6. 43  
 Verbundenseyn in den  
 Felsarten 1. 555!  
 -Handel 2. 363; 3. 640,  
 768; 4. 768; 8. 256  
 Zipsen's 4. 128  
 -Handlungen 6. 171,  
 172  
 -Sammlung in Turin  
 9. 60  
 Wisen's 4. 26, 6. 11  
 Mineralisirte Holzkohle  
 1. 735; 6. 606

## Mineralogie

- (System) 0. 596, 622;  
 3. 373!; 8. 75!  
 von Nassau 9. 84, 627  
 der Oberpfalz 5. 704  
 des Österreichischen  
 Kaiser-Staates 8. 57\*  
 von Sardinien 9. 60  
 von Tyrol 3. 839!  
 Minette 5. 213; 7. 606;  
 8. 848!  
 Minimus-Thon 7. 475 ff.,  
 659 ff.  
 Miocän 2. 882; 3. 190  
 -Bildungen 3. 331;  
 4. 573

## Miocän

- Fauna 5. 223!  
 -Flora 0. 114!; 4. 490,  
 494, 631; 6. 504;  
 9. 505  
 von Italien 4. 626  
 -Formation 0. 223,  
 739; 1. 235; 4. 507p.;  
 6. 477 p., 479 p.,  
 533 p., 750 p.;  
 7. 231p., 241, 266p.,  
 495, 500; 8. 200,  
 376p., 403p., 709,  
 711, 874g., 875p.;  
 9. 35, 824  
 -Gebilde 0. 716, 720  
 -Gebirge 3. 625, 806;  
 8. 590  
 in Bayern 4. 517!  
 Mirbelites 0. 636  
 Lesbius 4. 863  
 Miquelites  
 elegans 3. 435; 4. 631  
 Mischio (Gestein) 8. 89  
 di Serravezza 7. 594  
 Misenit 1. 589  
 Misothermus  
 gen. 6. 490!  
 torquatus 6. 490, 875  
 Mispickel 1. 597; 3. 459,  
 694; 6. 189\*  
 Misy 2. 71!  
 Mitella gen. 8. 620  
 Darwiniana 5. 126  
 Darwini 8. 620  
 elegans 8. 620  
 fallax 8. 620  
 glabra 8. 620; 9. 494  
 Guascoi 8. 620  
 lithotryoides 8. 620  
 Smeetsi 8. 620  
 valida 5. 126; 8. 620  
 Mitra gen. 2. 1002!  
 acuta 2. 1002  
 aperta 2. 1002  
 Astensis 2. 1002  
 bacillum 2. 1002  
 Bonellii 2. 1002  
 Borsoni 2. 1002; 7. 51  
 Bronni 2. 1002  
 cancellata 2. 1002;  
 3. 635; 4. 875  
 conquistata 6. 230  
 cornicula 2. 1002; 7. 509  
 corrugata 2. 1002  
 crassicostata 2. 1002  
 cupressina 2. 1002

- Mitra Dertonensis** 2. 1002  
**Dufresnei** 2. 1002  
**dumosa** 6. 230  
**ebenus** 2. 1002; 7. 509  
**elegans** 2. 1002  
**episcopalis** 2. 1002  
**fusiformis** 2. 43; 2. 1002  
**glabra** 5. 126  
**goniophora** 2. 1002  
**incognita** 2. 1002; 3. 75  
**labretula** 7. 635  
**laevis** 2. 1002; 7. 509  
**leucozona** 2. 1002  
**lutescens** 2. 1002  
**megaspira** 2. 1002  
**Michaudi** 2. 1002  
**Mississippiensis** 6. 230  
**monodonta** 7. 635  
**Neptuni** 1. 101  
**Nicensis** 3. 604  
**nuda** 7. 866  
**obesa** 7. 635  
**oblita** 2. 1002  
**obsoleta** 2. 1002  
**Partschii** 2. 630  
**parva** 1. 715; 7. 635  
**plicatella** 3. 604;  
     5. 475 ff.  
**plicatula** 2. 1002;  
     7. 509  
**plicifera** 3. 763; 7. 509  
**porrecta** 7. 635  
**pseudo-papalis** 2. 1002  
**pulchella** 2. 1002  
**pumila** 7. 635  
**pupa** 2. 1002  
**pyramidella** 2. 1002;  
     7. 509  
**recticosta** 2. 1002  
**scabra** 1. 715; 7. 635  
**scalarata** 2. 1002  
**serobiculata** 0. 223;  
     2. 1002; 3. 75  
**striato-sulcata** 2. 1002  
**striatula** 2. 1002  
**striola** 3. 75  
**submutica** 5. 475, 476  
**subumbilicata** 2. 1002  
**Terebellum** 3. 604;  
     8. 874  
**turricula** 2. 1002  
**Vignyensis** 1. 101  
**volutiformis** 7. 635  
**spp.** 2. 630; 4. 626;  
     6. 479  
**Mitropicea Decheni** 0. 117  
**Noeggerathi** 0. 117
- Mittel-Dolomit** 7. 690, 692  
**Mittel-Oolith**  
     Gliederung 3. 233 p.  
**Mittel-rheinischer**  
     Geologen-Verein 4. 459  
**Mittelmeer** 5. 472  
**Mizalia** gen. Bk.  
     vgl. *Myzalia*  
**Mizzonit** 3. 61\*, 261  
**Mon** 0. 126; 1. 227, 249,  
     255; 5. 125; 8. 619  
**Modiola**  
     **acuminata** 4. 748;  
         7. 223  
     **angustissima** 4. 869  
     **antiqua** 6. 642  
     **aspera** 4. 765  
     **barbata** 2. 1004; 3. 756  
     **bipartita** 0. 723; 7. 133  
     **compressa** 4. 765  
     **concentrica** 2. 932  
     **concentrice-costellata**  
         0. 102  
     **contracta** 7. 242  
     **cordata** 5. 844; 7. 229  
     **costata** 4. 749  
     **costulata** 2. 1004  
     **Credneri** 9. 169\*  
     **cuneata** 2. 229  
     **dimidiata** 1. 141; 3. 319  
     **discors** 2. 1004  
     **Escheri** 2. 43  
     **faba** 3. 231  
     **Gastrochaena** 0. 99;  
         6. 245, 363  
     **gibbosa** 0. 159; 4. 621  
     **Goldfussi** 6. 245  
     **gracilis** 3. 319  
     **granulosa** 3. 231  
     **Hillana** 6. 218  
     **hirundiniformis** 6. 245  
         9. 359  
     **imbricata** 0. 163;  
         4. 765; 9. 135  
     **inclusa** 4. 765  
     **Kahlebergensis** 6. 256  
     **Leckenbyi** 7. 743  
     **lithophaga** 0. 172, 174;  
         1. 764; 7. 229;  
         9. 464  
     **marmorata** 2. 1004  
     **modiolus** 2. 1004  
     **obtusa** 2. 109  
     **Pallasi** 3. 319  
     **Papuaana** 2. 855\*  
     **Pedernalis** 0. 102  
     **phaseolina** 2. 1004
- Modiola**  
     **plicata** 0. 871; 4. 765;  
         6. 848; 8. 357  
     **pulcherrima** 4. 765;  
         7. 133  
     **rhombea** 2. 1004  
     **reversa** 0. 294  
     **scalprum** 6. 495  
     **Schafhautli** 9. 629  
     **semisulcata** 6. 642  
     **sericea** 2. 1004; 6. 533  
     **similis** 1. 141; 3. 319  
     **simplicata** 3. 126; 4. 749;  
         7. 374, 722  
     **Sowerbyana** 4. 765  
     **substriata** 6. 245;  
         9. 359  
     **tenuistria** 1. 715  
     **texta** 2. 285, 288;  
         4. 554; 9. 629  
     **Thielai** 3. 220; 6. 245;  
         9. 169  
     **tulipa** 3. 756  
     **undulata** 3. 312, 319  
     **ungulata** 7. 743  
     **vulgaris** 1. 624  
     **spp.** 6. 495  
**Modiolarca** 2. 231!  
     **ovata** 2. 230  
**Modiolopsis**  
     **gen.** 1. 382; 6. 642  
     **anodontoides** 6. 642  
     **antiqua** 6. 119  
     **arcuata** 6. 642  
     **aviculoides** 6. 642  
     **carinata** 6. 642  
     **complanata** 6. 119  
     **Credneri** 5. 316  
     **curta** 6. 642  
     **elegantula** 5. 98  
     **expansa** 6. 119  
     **faba** 6. 642  
     **laevis** 8. 715  
     **lata** 6. 642; 9. 755  
     **lithophaga** 7. 502  
     **modiolaris** 6. 119, 642  
     **mytiloides** 6. 642  
     **nasuta** 6. 642  
     **Nilassoni** 6. 119  
     **nuculiformis** 6. 642  
     **parallela** 6. 642  
     **platyphylla** 6. 119  
     **postlineata** 6. 119  
     **solenoides** 6. 119  
     **spatulata** 6. 642  
     **subspatulata** 9. 755  
     **terminalis** 6. 642

- Modiolopsis**  
 Becki 1. 125; 4. 126  
 Trentonensis 6. 642  
 truncata 6. 642  
 spp. 1. 253; 5. 252  
**Moellon-Kalk** 5. 223 p.  
**Mofete** 7. 606  
**Mohlites** 0. 638  
**Moho** 1. 256  
**Melekular Bewegungen**  
 in Mineralien 5. 688!  
**Molasse** 4. 360  
 s. Mollasse  
**Mollasse** 0. 305, 355;  
 1. 501 p., 746, 2. 351,  
 301; 3. 79\*; 4. 360,  
 657; 5. 364, 636 p.;  
 6. 359, 458, 601 p.,  
 604 p.; 7. 110 p.,  
 248 p., 400, 623 p.,  
 845; 8. 717, 722,  
 747 p.  
 -Flora 3. 501  
 -Formation 6. 707;  
 7. 779  
 -Gebirge 4. 517, 712  
 -Gestricbe mit Ein-  
 drücken 3. 797  
 -Gruppe 6. 355  
 -Petrefakten 8. 63  
**Mollia** gen. 4. 115!  
**Mollusken**  
 im Crag 4. 505, 507  
 im Muschelkalke 0. 99  
 tertiäre 2. 630  
 geologische Aufeinander-  
 folge 6. 641  
 geologische Entwicklung  
 und Verbreitung 0. 748!  
 -Facies des weissen  
 Juras 0. 173  
 -Fauna um Genf 2. 512  
 um Wien 3. 753  
 -Geographie 0. 748  
**Moltkia** Isis 3. 608  
**Molybdän-**  
 Bleispath 2. 210!  
**Molybdänglanz** 2. 877,  
 880; 5. 181; 6. 444!;  
 8. 43\*  
**Molybdänsaures**  
 Bleioxyd 2. 336; 9. 295!  
**Molytes**  
 Hassenkampfi 7. 555  
**Monacrum** gen. 4. 831  
**Monetulites** gen. 5. 619!  
**Monimetes** gen. 7. 777  
**Monimia anceps** 4. 379  
**Haeringana** 4. 379  
**Monocarya**  
 gen. Anthoz 3. 109  
**Monoceros**  
 "Blainvillei 7. 404  
**Monochlamydea**  
 (Vegetabilia) 2. 504!  
**Monoculus ovum** 7. 503  
**Monadacna** gen. 6. 867  
**Monodon** spp. 1. 505  
**Monodonta**  
 decussata 3. 234  
 formosa 3. 234  
 granosa 6. 372  
 heliciformis 2. 228  
 imbricata 3. 234  
 Labbadyei 3. 234  
 laevigata 2. 228  
 Lyelli 1. 487; 2. 228;  
 3. 234  
 propinqua 4. 505  
 purpurea 6. 372  
 sulcosa 1. 487; 2. 228  
 spp. 5. 768  
**Monographie der fossilen**  
**Koniferen** 3. 623  
**Monograpsus**  
 gen. 2. 374!; 4. 126;  
 5. 541; 8. 764  
 gemmatus 4. 127  
 Jungsti 5. 542  
 Linnaci 4. 127  
 latus 5. 541  
 oblique-truncatus 5. 541  
 peregrinus 4. 127  
 polyodonta 5. 542  
 Priodon 4. 47; 5. 541  
 Proteus 5. 542  
 sagittarius 5. 542  
 spina 4. 127  
 subdentatus 5. 542  
 testis 4. 126  
 triangulatus 4. 127  
 urceolus 4. 127  
**Monophlebus**  
 irregularis 6. 620  
 trivenosus 6. 620  
 spp. 5. 125  
**Monopleura** gen. 3. 210\*  
 imbricata 5. 377  
**Monopleurodus**  
 gen. 8. 113  
 Ohhsaarensis 8. 113  
**Monoprion**  
 gen. 1. 124; 3. 274;  
 4. 126  
**Monoprion**  
 Bohemicus 1. 125  
 chimaera 1. 125  
 colonus 1. 125  
 convolutus 4. 126  
 Halli 1. 125; 4. 126,  
 9. 603  
 Heubneri 4. 126  
 millepeda 4. 127  
 Nilssoni 1. 125; 4. 126  
 nuntius 1. 125; 4. 126  
 pectinatus 4. 127  
 priodon 1. 125; 4. 126  
 Proteus 1. 125;  
 4. 126  
 Roemeri 1. 125  
 sagittarius 4. 126;  
 8. 654  
 Sedgwicki 4. 126  
 spiralis 1. 125  
 tectus 1. 125  
 testis 4. 126  
 turriculatus 1. 125;  
 4. 126  
 spp. 3. 636  
**Monothalamia**  
 (ordo) 5. 754!  
**Monotis**  
 Albertii 3. 11, 24;  
 6. 363  
 Americana 8. 766  
 anomala 5. 848  
 barbata 3. 310!, 312,  
 319; 9. 629  
 Clarni 9. 359  
 decussata 0. 525;  
 6. 818; 8. 583  
 echinata 3. 581  
 elegans 9. 32, 34  
 Garforthensis 4. 748;  
 7. 637  
 gryphaeoides 4. 747;  
 7. 637  
 Halli 8. 766  
 Hawni 8. 349  
 inaequalis 3. 22  
 lineata 5. 501; 7. 695  
 papyrea 9. 17 ff.  
 radialis 4. 748; 7. 637;  
 8. 716, 766  
 salinaria 0. 587, 733;  
 1. 134; 5. 219, 500,  
 501; 8. 44  
 septentrionalis 9. 222  
 speluncaria 3. 126;  
 4. 118; 7. 637;  
 8. 766; 9. 761  
 18

- Monotis**  
 substriata 3.530; 4.370;  
 7. 698; 9. 263  
 tenuicostata 8. 496;  
 9. 824  
 variabilis 8. 766  
 -Kalke 4. 370; 9. 263,  
 403!  
 -Schiefer 9. 17  
**Monoklinoedrisches**  
 Krystall-System 5. 11  
**Monradit** 1. 204\*  
**Monrolith** 6. 187!  
**Montacuta**  
 bidentata 2. 1004  
 donacina 2. 1004  
 ferruginosa 2. 1004  
 substriata 2. 1004  
 truncata 2. 1004  
**Montastraea**  
 Guettardi 0. 764  
**Monticellit** 3. 262  
**Monticularia** 2. 117\*  
 Bourgueti 4. 627;  
 7. 233  
 conferta 2. 120  
 Guettardi 0. 762  
 maendrinoides 0. 762  
 microconus 7. 233  
 Styriana 0. 762  
 venusta 7. 233  
**Monticulipora**  
 gen. 7. 104\*  
 foliosa 7. 104  
 inconstans 5. 653  
 ramosa 7. 104  
 spp. 2. 120; 7. 104<sup>2</sup>  
**Montipora**  
 gen. 2. 120; 3. 877  
**Montlivaltia** 2. 117\*  
 acaulis 2. 109  
 bilobata 3. 606  
 boletiformis 0. 759  
 crenata 0. 759  
 cupuliformis 4. 868;  
 8. 357  
 Delabechei 8. 357  
 detrita 6. 740  
 dilatata 4. 868  
 gracilis 0. 759  
 granulosa 0. 759  
 Guettardi 0. 759;  
 4. 852; 7. 210;  
 8. 643  
 Haimeii 4. 852; 7. 210  
 Lesueuri 8. 591  
 rudis 4. 868  
**Montlivaltia**  
 rugosa 2. 109  
 triasina 6. 245; 9. 359  
 trochoides 8. 873  
 Waterhousei 8. 357  
 Wrighti 8. 357  
 Zieteni 0. 766  
 spp. 2. 758  
**Montmorillonit** 6. 690  
**Montserrien**  
 (étage) 9. 470  
**Moor-Brand** 3. 550  
**Moor-Erde** 7. 434!  
**Moos-Gold** 5. 827  
**Mopsea** gen. 2. 123\*  
 spp. 1. 627  
**Moranen** 0. 545; 6. 172;  
 8. 275, 339, 343,  
 9. 61  
 in den Pyrenäen 5. 83  
**Morinda** 0. 634  
**Chiavonica** 4. 252  
**Morio**  
 Aeneae 2. 163. 169  
**Mormonia**  
 taeniata 6. 622  
**Morphastraea** 2. 118  
**Morpholithe** 0. 36; 8. 632  
**Morrisia** gen. 3. 255!  
 anomioideus 4. 60, 504  
 appressa 4. 504  
**Mortieria** gen. 2. 122\*  
 spp. 2. 990  
**Mortonia**  
 gen. 9. 255  
**Mosandrit** 3. 600!  
**Mosasaurus**  
 gen. 5. 246; 8. 877  
 Camperi 2. 762<sup>2</sup>; 5. 233;  
 8. 207; 9. 361, 492  
 Carolinensis 2. 763\*  
 Couperi 2. 763\*  
 Dekayi 2. 762<sup>2</sup>, 764  
 gracilis 2. 381; 3. 109;  
 8. 207; 9. 361, 492  
 Hofmanni 3. 109;  
 7. 625; 9. 492  
 leiodon 2. 762\*  
 Maximiliani 0. 256!  
 2. 762<sup>2</sup>; 7. 493;  
 8. 376  
 minor 2. 763\*  
 Missuriensis 8. 376  
 stenodon 2. 381, 762<sup>2</sup>;  
 7. 625; 9. 361  
**Moschus**  
 gen. 5. 373; 7. 869  
**Moschus**  
 aquaticus 9. 108  
 armatus 5. 227  
 elegans 5. 227  
 Gelyensis 5. 228  
 Meyeri 6. 828; 7. 491;  
 9. 725  
 murinus 5. 227  
 Nouleti 5. 227  
 Pratti 5. 227  
**Mosellaesaurus**  
 rostro-major 5. 233  
 spp. 5. 743  
**Mossotti** 6. 197!  
**Moulinia**  
 densata 7. 853  
 spp. 7. 404  
**Mountain**  
 limestone 1. 104  
**Mucropalpus**  
 elegans 6. 622  
**Mücken** 0. 22<sup>2</sup>  
**MÜNSTER'sche Sammlung**  
 1. 510  
**Münsteria** 0. 626  
 annulata 3. 413; 8. 640  
 dilatata 8. 640  
 flagellaris 8. 640  
 geniculata 8. 640  
 hamata 8. 640  
 Hössi 8. 640  
 Kecki 8. 636  
 Oosteri 8. 640  
 Schneiderana 8. 640  
 spiralis 7. 778  
 Mulinia spp. 7. 404  
**Multescharellina**  
 gen. 4. 116!  
**Multescharinella**  
 gen. 4. 116!  
**Multescharipora**  
 gen. 4. 117!  
**Multicrescis**  
 acuminata 5. 653  
 macrocaulis 5. 653  
**Multinodicrescis**  
 subinconstans 5. 653  
**Multisparsa**  
 Luceana 5. 634  
**Mumien**  
 -Bildung 2. 687  
**Murchisonae**  
 -Bett 6. 852  
**Murchisonia**  
 alpina 2. 109  
 angulata 6. 121  
 angusta 6. 120

**Murchisonia**

- attenuata 7. 863  
 Biarmica 7. 374  
 bilineata 2. 107; 6. 209;  
     7. 457  
 brevis 6. 256  
 cancellata 3. 232;  
     6. 120  
 cingulata 6. 120;  
     8. 594  
 conulus 7. 863  
 coronata 2. 107  
 dispar 3. 760; 6. 121  
 elegancula 7. 863  
 exilis 5. 865  
 gyrogonia 3. 232;  
     6. 120  
 insculpta 7. 863  
 Kasanensis 8. 766  
 Lloydii 6. 120  
 melaninaeformis 6. 736  
 perversa 8. 766  
 pulchra 6. 120  
 quadricarinata 6. 121  
 quadricincta 9. 847  
 scalaris 1. 636  
 simplex 3. 232; 6. 121  
 striatula 5. 501; 9. 847  
 subangulata 4. 118;  
     7. 638; 8. 766;  
     9. 847  
 subulata 8. 855  
 sulcata 6. 121  
 terebriformis 7. 863  
 torquata 3. 232; 6. 121  
 tricineta 6. 371  
 turricula 5. 865  
 turritella 7. 863  
 vermicula 7. 863  
 Verneuilana 6. 121  
 spp. 5. 248

**Murex**

- asper 1. 716  
 bispinosus 1. 716  
 Borni 3. 508  
 brevicauda 0. 861  
 capito 7. 421; 9. 839  
 conspicuus 3. 134, 327  
 cuniculosus 0. 862  
 Czjzeki 3. 508  
 defossus 1. 716  
 Deshayesi 6. 534  
 erinaceus 3. 763  
 exortus 7. 636  
 frondosus 1. 715  
 goniosomus 3. 508  
 Haccanensis 3. 236

**Murex**

- Haidingeri 3. 507  
 horridus 0. 861  
 lingua-bovis 3. 75  
 minax 1. 716  
 nodulatus 0. 869  
 Partschii 3. 508  
 porulosus 3. 508  
 quadratus 0. 294  
 rostratus 7. 636  
 rusticulus 3. 75  
 Sandbergeri 7. 420  
 Schönni 3. 507; 9. 839  
 scrobiculatus 3. 507  
 sexdentatus 1. 712  
 spinicosta 3. 75  
 spinulosus 5. 475  
 subclavatus 7. 421  
 subclavatus 9. 839  
 subulatus 0. 751  
 thinna 0. 751  
 tortuosus 3. 763  
 tricarinatus 0. 861  
 truncatus 5. 603  
 trunculus 2. 43  
 tuberosus 0. 869  
 tubifer 0. 861  
 ventricosus 3. 507  
 versicostatus 3. 236  
 Vindobonensis 3. 507  
 Zealandicus 1. 229  
 spp. 3. 507; 6. 477,  
     479, 750

**Muricea**

2. 123

**Murre**

3. 792

**Mus**

- Aniciensis 5. 225  
 Aymardi 5. 225  
 decumanus 3. 378  
 Gerardanus 5. 225  
 Gergovianus 5. 225  
 minutus 5. 225  
 orthodon 6. 875  
 sylvaticus 5. 371

**Muscites**

- primaevus 2. 993  
 Musceites 0. 631

**Musaraneus**

- priscus 5. 371

**Muschel-Ablagerungen**

- der Nordsee 1. 621  
 -Anhäufungen 6. 593  
 -Breccie  
     des Zechsteins 3. 775  
 -Marmor 6. 215; 8. 2  
     opalisirender 0. 733  
 -Sand 3. 482

**Muschel**

- Sandstein 2. 45  
 -Schaalen 6. 845!  
 -Trümmer-Gestein 0. 14  
 Muschelkalk 0. 355, 587,  
     732; 2. 17, 48, 53;  
     3. 9, 529, 614;  
     4. 840; 5. 358;  
     6. 207, 362p., 730,  
     745p.; 7. 195, 463,  
     549, 621; 8. 719,  
     761, 9. 143, 497  
 Eisenstein-Führung 2. 337  
 Mollusken-Fauna 0. 99  
 -Mollusken 2. 93  
 -Formation 0. 483;  
     2. 907!; 9. 121, 942!;  
     3. 65  
 -Gebirge 2. 972  
 -Reptilien 1. 80  
 -Saurier 2. 601, 883!;  
     5. 366!; 755  
 -Versteinerungen 5. 479?  
 Vertheilung nach den  
     Schichten 2. 942  
 Muscites 0. 627  
 apiculatus 3. 225, 746  
 confertus 3. 225, 746  
 dubius 3. 225, 746  
 elegans 3. 746  
 falcifolius 2. 888  
 Heppi 3. 502; 5. 637  
 hirsutissimus 3. 225;  
     746  
 imbricatus 2. 888  
 Oeningensis 2. 760;  
     3. 502; 5. 736  
 Schimperii 3. 502; 5. 637  
 serratus 3. 225, 746  
 Sternbergianus 2. 888  
 Muscum of  
 Practical Geology 2. 59  
 Musocarpum 0. 631  
 contractum 8. 626  
 difforme 2. 993; 8. 626  
 prismaticum 2. 993;  
     8. 626  
 Musophyllum  
 truncatum 3. 434; 4. 630  
 Mussa 0. 759; 2. 117\*  
 abbreviata 4. 868  
 Mustela  
 angustifrons 5. 229  
 antiqua 5. 624  
 Ardea 5. 230  
 brevidens 9. 173!  
 Croizeti 5. 229



**Mustela**

- elegans* 5. 229  
*elongata* 2. 998;  
 5. 229  
*foina* 5. 229  
*genettoides* 5. 229  
*hydrocyon* 5. 229  
*lutroides* 5. 230, 371  
*martes* 5. 229; 6. 574;  
 9. 862  
*minuta* 5. 230  
*Pardinensis* 5. 230  
*plesictis* 5. 229, 371  
*putorius* 2. 998; 5. 229;  
 9. 100  
*Schmerlingi* 5. 371  
*sectoria* 5. 230  
*taxodon* 5. 229  
*vulgaris* 3. 377; 9. 100  
*viverroides* 5. 229  
*zorilloidea* 5. 230  
**Mutterlauge**  
 einer See-Saline 7.829!  
**Mya** *acuta* 7. 507  
*aequata* 7. 744  
*anatina* 6. 857  
*angustata* 1. 712  
*arctica* 7. 507  
*arenaria* 1. 621; 4.196;  
 6. 875; 7. 507  
*Bivonae* 7. 507  
*calceiformis* 7. 743  
*dilatata* 2. 230; 7. 743  
*depressa* 6. 858  
*elongata* 0. 292, 391,  
 393, 485; 1. 63;  
 6. 860; 7. 507,  
 659  
*elegans* 6. 645  
*gibbosa* 7. 744  
*impressa* 6. 643, 645  
*intermedia* 6. 857  
*laeviuscula* 3. 231  
*lata* 7. 507  
*litterata* 7. 743  
*mactroides* 7. 761  
*margaritifera* 7. 743  
*mercenaria* 7. 507  
*minuta* 5. 628, 843  
*Montereyana* 7. 853  
*obtusata* 7. 761  
*Omaliana* 6. 645  
*ornata* 6. 857  
*ovalis* 3.230; 6.857, 870  
*pullus* 6. 857; 7. 507  
*rotundata* 6. 643, 646  
*rustica* 7. 507

**Mya**

- Spengleri* 7. 507  
*subovata* 7. 507  
*subtruncata* 7. 507  
*sulcata* 6. 646  
*Swainsoni* 7. 507  
*Tongrorum* 3. 231  
*tingon* 6. 857  
*truncata* 1. 473, 621,  
 623; 4. 86; 6. 857;  
 7. 507  
*Vezelayi* 7. 743  
*V-scripta* 0. 164; 7. 744  
*spp.* 1. 382  
**Myaceae** (fam.) 6. 245!  
**Myacites**  
*Albertii* 9. 169\*, 360  
*Audouini* 6. 250  
*Beani* 7. 744  
*brevis* 7. 760  
*calceiformis* 7. 743  
*Canalensis* 9. 360  
*compressus* 7. 743  
*crassiusculus* 7. 743  
*decurtatus* 7. 744  
*depressus* 0. 158  
*dilatatus* 7. 743;  
 8. 357  
*elegans* 6. 645; 7. 637  
*elongatus* 3.26; 6.363;  
 7. 760; 9. 169  
*Escheri* 9. 629  
*faba* 9. 629  
*Fassaensis* 0. 129, 366,  
 367, 732; 5. 219;  
 6. 64, 245, 570,  
 737; 7. 615, 621;  
 9. 360  
*ferratus* 9. 32, 34  
*gibbosus* 6. 645; 7. 744  
*impressus* 6. 643, 645  
*inaequivalvis* 6. 245;  
 9. 360  
*Letticus* 6. 616; 7. 760  
*longus* 7. 760  
*mactroides* 9. 360  
*musculoides* 7. 760  
*oblongus* 8. 357  
*Omaluslanus* 6. 645  
*Pennsylvanicus* 9. 234  
*primaevus* 6. 645, 648  
*punctatus* 8. 357  
*Scarburghensis* 7. 744  
*securiformis* 7. 744  
*striatulus* 6. 643  
*subellipticus* 8. 497;  
 9. 824

**Myacites**

- subundatus* 9. 360  
*sulcatus* 6. 644, 645  
*tenuistriatus* 8. 357  
*Terqueminis* 7. 743  
*tumidus* 6. 643, 645;  
 7. 743  
*unioniformis* 7. 743  
*ventricosus* 3. 26  
*Vezelayi* 7. 743  
**Myaciten-Thone** 6. 60  
**Myalina**  
*acuminata* 6. 119;  
 7. 223  
*crassa* 6. 373  
*fimbriata* 6. 373  
*Kansanensis* 8. 766  
*peratenuata* 8. 349  
*squamosa* 6. 119; 7. 223,  
 637  
*subquadrata* 6. 736;  
 8. 766  
*tenuistriata* 6. 373  
*spp.* 5. 252  
**Myarion**  
*angustidens* 5. 371  
*antiquus* 5. 371  
*minutus* 5. 371  
*musculoides* 5. 371  
**Mycedium**  
*(elephantopus)* 2. 377  
**Mycetophila**  
*gen.* 0. 758!  
*Lamarckiana* 0. 759  
*Meigeniana* 6. 503  
*morio* 6. 503  
*pallipes* 6. 503  
*pulchella* 0. 33  
*stellifera* 0. 759  
**Mycetophyllia** 2. 117\*  
*antiqua* 4. 868  
**Mycetodactylus**  
*gen.* 5. 250!  
*convolutus* 5. 248, 250  
**Myelopitys** 0. 630  
**Mygale**  
*antiqua* 5. 223  
*Arvernensis* 5. 224  
*minuta* 5. 223  
*Najadum* 5. 224, 371  
*Sansaniensis* 5. 224  
**Myliobates**  
*angustidens* 2. 1000  
*Apenninus* 1. 184  
*canaliculatus* 6. 601  
*crassus* 5. 234; 8. 870  
*Faujasi* 5. 234

**Myliobates**

- Girondicus* 5. 234  
*goniopleurus* 2. 166,  
 170; 6. 601  
*Guyoti* 8. 870  
*Holmesii* 0. 746  
*lateralis* 6. 601  
*meridionalis* 5. 234  
*micropleurus* 2. 166,  
 170; 5. 234  
*obesus* 7. 115  
*Oweni* 6. 601; 5. 234  
*punctatus* 6. 601  
*rugosus* 7. 115  
*serratus* 7. 115  
*Toliapicus* 2. 166, 170;  
 6. 601; 9. 844  
*transversalis* 0. 746  
*spp.* 1. 254

**Myiodon**

- gen.* 6. 240!; 8. 120  
*Darwini* 4. 111; 6. 241!;  
 9. 100  
*Harlani* 4. 111; 5. 113;  
 6. 241!; 9. 100, 496  
*robustus* 3. 810, 4. 111;  
 6. 241!

**Mylognathus** *gen.* 8. 256!

- priscus* 8. 256!, 376

**Myoconcha** *gen.* 6. 238

- Actacon* 4. 766  
*Brunneri* 8. 383  
*compressa* 6. 256;  
 8. 643  
*costata* 4. 749; 7. 637  
*crassa* 1. 486; 2. 229;  
 4. 766; 8. 357  
*cretacea* 6. 869  
*Curionii* 8. 125  
*elongata* 4. 766  
*Gastrochaena* 0. 99  
*Goldfussi* 9. 169\*  
*incurva* 6. 752  
*Lombardica* 8. 125  
*modioliformis* 4. 749;  
 7. 637  
*ornata* 6. 869

**Myodes**

- Iemmus* 6. 490; 9. 349  
*torquatus* 6. 490; 9. 349  
*Myolagus Meyeri* 7. 876  
*Sardus* 7. 876

**Myolemmus**

- ambiguus* 5. 371; 7. 876

**Myonia** *gen.* 1. 382**Myoparo** *gen.* 6. 873**Myophoria** *gen.* 3. 126\***Myophoria**

- carbonaria* 6. 119,  
 646, 648  
*cardissoides* 1. 649;  
 2. 917, 943; 3. 25;  
 6. 245; 7. 760;  
 8. 719; 9. 360  
*curvirostris* 0. 485;  
 2. 943; 7. 594, 760,  
 761; 8. 383; 9. 359\*  
*depressa* 6. 119, 648  
*elegans* 0. 99; 2. 917;  
 3. 24; 4. 479; 8. 383  
*elongata* 8. 125  
*Emmrichi* 9. 629  
*Goldfussi* 2. 909; 3. 16  
 24; 4. 113; 5. 245  
 479; 7. 760; 8. 720  
 9. 163\*  
*inaequicostata* 8. 125  
*inflata* 9. 629  
*intermedia* 7. 760  
*Kefersteini* 5. 245;  
 6. 738; 7. 622;  
 8. 2, 124\*  
*laevigata* 0. 485;  
 2. 943; 3. 25, 30,  
 126; 7. 760; 9. 360  
*lineata* 5. 245  
*modiolina* 6. 245  
*multiradiata* 9. 629  
*obliqua* 6. 119, 652  
*obscura* 3. 126; 6. 119  
*orbicularis* 2. 908, 909,  
 943; 3. 25; 8. 766  
*ornata* 3. 319; 5. 246  
*ovata* 2. 943; 3. 25;  
 6. 245; 9. 360  
*pes-anseris* 2. 917;  
 3. 24; 4. 840; 5. 245;  
 9. 383  
*praecursor* 9. 452 ff.  
*Raiblana* 6. 218  
*rhomboidea* 7. 627  
*rotundata* 6. 119, 651  
*simplex* 2. 943; 3. 25;  
 4. 840; 6. 245  
*Struckmanni* 9. 383\*  
*transversa* 7. 760; 9. 383\*  
*truncata* 7. 627  
*vulgaris* 0. 99, 485;  
 2. 908, 909, 943;  
 3. 24, 29; 4. 235, 840;  
 5. 245, 479; 6. 207,  
 245, 871; 9. 359  
*Whatelyae* 6. 218, 738;  
 8. 2, 124 ff.

**Myoporum**

- ambiguum* 4. 379  
*Larteti* 5. 371  
*Sansaniensis* 5. 224

**Myopsis**

- gen.* 4. 755!; 6. 246,  
 249!

- arcuata* 0. 230  
*Jurassi* 4. 755; 6. 249  
*marginata* 4. 755; 6. 249  
*punctata* 2. 230  
*fossilis* 5. 371

**Myotherium** (*Glir.*)

- gen.* 4. 831  
**Myoxos** *Cuvieri* 5. 224  
*glis* 2. 899; 5. 225  
*incertus* 5. 224  
*murinus* 5. 371  
*nitela* 2. 968; 5. 225,  
 371

- obtusangulus* 9. 173!  
*Parisiensis* 5. 224  
*Sansaniensis* 5. 224  
*spelaeus* 5. 224;  
*spp.* 5. 371

**Myriamites**

- gen.* 2. 374; 8. 764\*  
*Mac-Leayi* 4. 126;  
 6. 115

- Murchisoni* 4. 126  
*Sillimani* 4. 126  
*tenuis* 3. 380; 6. 115  
*spp.* 3. 123

**Myriaporidae**

- (*fam.*) 6. 114

**Myrica** 0. 633

- acuminata* 2. 751; 9. 503  
*amissa* 9. 501  
*antiqua* 4. 378; 9. 502  
*arguta* 3. 503; 9. 503  
*banksiaefolia* 2. 750;  
 3. 503; 9. 503  
*carpinifolia* 3. 226  
*denticulata* 8. 500  
*deperdita* 1. 128;  
 3. 503; 4. 491;  
 9. 501\*

**Faya** 6. 244**Gaulini** 9. 501**granulosa** 8. 498**Haeringiana** 2. 750;  
 4. 532; 9. 374**Helvetica** 3. 503; 9. 503**integrifolia** 3. 503;  
 4. 491; 9. 501**Joannis** 8. 500**Laharpei** 9. 501

- Myrica**  
*longifolia* 2. 750; 3. 47, 503; 9. 374, 503  
*obtusiloba* 3. 503; 9. 501  
*Oeningensis* 9. 501  
*Ophir* 2. 750, 753; 3. 503; 9. 374, 503  
*rugosa* 3. 226  
*salicifolia* 3. 226  
*salicina* 9. 501  
*speciosa* 2. 750; 9. 374  
*Studeri* 9. 501  
*subcordata* 3. 226  
*subintegra* 3. 226  
*ulmifolia* 9. 374  
*Unger* 9. 501  
*Vindobonensis* 9. 501  
*weinmanniaefolia* 6. 505  
**Myriophyllia** 2. 117\*  
**Myriophyllites** 0. 636  
*- dubius* 6. 97  
*gracilis* 5. 629  
*microphyllus* 6. 97  
*myriophyllum* 5. 629  
**Myriopoda** (class.) 6. 765  
**Myriozoum**  
*truncatum* 2. 855\*  
**Myripristis**  
*leptacanthus* 5. 380  
**Myrmecophaga**  
*gen.* 4. 111  
**Myrmicium**  
*Heeri* 5. 747  
**Myrsine**  
*celastroides* 4. 379  
*chamaedrys* 9. 376  
*Draconum* 9. 375  
*Europaea* 4. 379  
*salicoides* 2. 760; 3. 505  
**Myrthomyophyton** n. g.  
*stephanophorus* 7. 777  
**Myrtillocerinus**  
*gen.* 6. 376!  
*clongatus* 6. 234, 374, 633; 7. 860  
**Myrtonius serratus** 6. 746  
**Myrtus** 0. 637  
*Atlantica* 4. 380  
*Austriaca* 2. 628  
*communis* 6. 244; 9. 253  
*Oceanica* 4. 380  
**Mysarachne**  
*Picteti* 5. 224, 371  
**Mysia** *gen.* 9. 126  
**Mystacides** *spp.* 6. 622
- Mystriosauri**  
 (fam.) 6. 760  
**Mystriosaurus**  
*gen.* 5. 421\*, 494\*  
*Bollensis* 5. 106  
*Brongniarti* 5. 495  
*Chapmani* 5. 495  
*Egertoni* 5. 107, 494 ff.  
*Franconicus* 5. 494 ff.  
*Laurillardi* 5. 106, 494; 6. 760  
*longipes* 5. 495  
*macrolepidotus* 5. 107, 494 ff.  
*Mandelslohi* 5. 495  
*Murki* 5. 495  
*Münsteri* 5. 107, 494 ff.  
*Schmidti* 5. 495  
*Senckenbergianus* 5. 495  
*speciosus* 5. 107, 494 ff.  
*tenuirostris* 5. 107, 494 ff.  
*Tiedemanni* 5. 495  
*spp.* 4. 370  
**Mytilina**  
*polymorpha* 6. 239  
**Mytilites arenarius** 3. 24  
*costatus* 1. 647; 3. 24  
*eduliformis* 3. 24  
*keratophagus* 4. 748  
*socialis* 1. 642; 3. 24  
*striatus* 4. 748; 6. 875  
*vetustus* 3. 24  
**Mytilomeria** *gen.* 6. 238  
**Mytilomya** *gen.* 6. 862  
**Mytilus**  
*actinotus* 3. 231  
*acuminatus* 4. 748; 7. 637  
*acutirostris* 2. 943; 6. 239, 862  
*affinis* 1. 712  
*ampelitaecola* 3. 231  
*amplius* 3. 231  
*amplus* 0. 172, 174, 184; 4. 765; 7. 86  
*annatus* 9. 116  
*antiquorum* 3. 74  
*apertus* 6. 239, 862; 8. 874  
*apicicrassus* 3. 231  
*Aquisgranensis* 3. 231  
*Aramacus* 7. 502  
*arca* 6. 239  
*arcuarius* 3. 24  
*arenarius* 6. 363  
*arenicola* 6. 495  
*asper* 4. 765  
*attenuatus* 7. 492; 8. 495  
*aviculoides* 6. 643  
*barbatus* 7. 429  
*Basteroti* 6. 862  
*Benedenanus* 3. 231  
*bilocularis* 6. 238  
*Binfieldi* 4. 765  
*bipartitus* 8. 357  
*Brardi* 0. 800; 1. 714; 2. 765; 4. 520; 6. 239, 862; 7. 604  
*carinatus* 6. 860; 7. 507  
*cestinotus* 3. 231  
*Chemnitzii* 6. 239  
*chorus* 7. 223  
*Ciplyanus* 3. 231  
*clathratus* 3. 231; 6. 869  
*cochleatus* 6. 239  
*compressus* 4. 765  
*concavus* 8. 766  
*concentricus* 3. 231  
*Cordolianus* 3. 231  
*Cottae* 3. 231  
*crenatus* 2. 229  
*cuneatus* 1. 486; 6. 852; 7. 743; 8. 357  
*decoratus* 6. 71, 495; 8. 226  
*dichotomus* 6. 495  
*dimidiatus* 6. 500  
*divisus* 3. 231  
*eduliformis* 1. 649; 4. 413; 6. 245, 363; 9. 359  
*edulis* 1. 621 ff.; 2. 194 f., 1004; 3. 564; 4. 36, 196, 765; 6. 593, 730; 7. 180, 248; 9. 260  
*ellipticus* 3. 605  
*Esinensis* 9. 499  
*fabalis* 3. 231  
*falcatus* 1. 744  
*Faujasi* 4. 528; 8. 607; 9. 839  
*Fidia* 6. 218  
*Floenianus* 3. 231  
*Fontenoyanus* 3. 231  
*fragilis* 1. 609  
*furcatus* 4. 765  
*Galliennei* 3. 231  
*Galpinanus* 8. 495  
*Gastrochaena* 6. 363; 7. 760

**Mytilus**

- gibbosus 1. 412, 419;  
3. 319; 4. 851  
glabratus 6. 495;  
7. 210  
Hageni 6. 239  
Hainoensis 3. 231  
Hausmanni 3. 776,  
780; 4. 118, 748,  
489, 748; 5. 875;  
7. 223, 637  
Helli 9. 629  
hesperianus 2. 1004  
hillanoides 4. 851  
Hillanus 6. 454; 8. 643  
imbricatus 4. 765  
inaequivalvis 6. 239,  
862  
incurvus 4. 869; 6. 752  
inflatus 3. 231  
jurensis 4. 355, 765  
laevis 8. 643  
lamellosus 6. 495  
Leckenbyi 7. 743  
Lefebvreanus 3. 231  
liasius 6. 495  
Ligeriensis 6. 206  
ligonula 3. 231  
lineatus 3. 231; 6. 239  
lithophagus 5. 595,  
844  
Lonsdalei 4. 765  
Mariae 3. 231  
meridionalis 7. 223  
minimus 6. 454  
minutus 3. 319; 7. 93,  
94; 8. 352, 353<sup>7</sup>;  
9. 452ff., 629  
Morrenanus 3. 231  
Morrisei 8. 643  
Mosensis 3. 231  
Mülleri 3. 231; 6. 363,  
365  
nitidulus 6. 454, 495;  
8. 643  
nudus 3. 231  
numerus 7. 242  
numismalis 6. 456  
Omaliusanus 3. 231

**Mytilus**

- Orbignyianus 4. 250  
Palatonicus 6. 239  
Pallasi 3. 126; 7. 223,  
374  
pallidus 8. 488  
palmaris 3. 231  
pectinatus 1. 486;  
2. 229; 8. 357  
Permianus 8. 766  
pernella 3. 231  
pertenuis 8. 497  
Phaedra 1. 101  
Piedroanus 7. 242  
pileopsis 3. 231  
plebejus 6. 239  
plicatus 4. 765  
polymorphus 6. 239,  
862  
praepes 3. 231  
priscus 6. 373  
productus 6. 495  
psammitis 6. 625  
psilonotus 3. 231;  
4. 851; 6. 495  
pulcher 1. 486; 2. 229;  
8. 357  
pulcherrimus 4. 765  
pygmaeus 1. 141; 2. 108;  
3. 319  
Quenstedti 6. 363  
Queteletanus 3. 231  
radiatus 0. 294  
rectus 8. 766  
retrocessus 3. 231  
rostriformis 6. 239,  
862  
rusticus 6. 495  
Calypso 8. 874  
scalaris 3. 231  
scalprum 0. 481;  
6. 495  
semiplicatus 0. 102  
septifer 4. 118, 748;  
7. 223, 637  
Simoni 6. 495  
socialis 3. 135; 9. 137  
solenoides 4. 765  
Sowerbyanus 4. 765; 7. 133

**Mytilus**

- spatulatus 5. 475  
squamosus 4. 118, 748;  
7. 223; 8. 716, 766  
striatissimus 4. 869  
striatulus 1. 486;  
2. 229; 6. 495;  
8. 357  
striatus 7. 637  
subarcuatus 8. 495  
subcarinatus 6. 239,  
862; 8. 874  
sublaevis 4. 765  
subglobosus 6. 239  
subparallelus 4. 851  
subpectinatus 8. 488  
subrectus 2. 229  
sulcatus 4. 766  
tenuistriatus 4. 765;  
8. 486  
tenuitesta 0. 102  
Terquemianus 3. 23;  
4. 851  
textus 6. 495  
Thiclai 3. 220  
Toilliczanus 3. 231  
Tornacensis 3. 231  
tumidus 4. 765; 7. 743  
undulatus 3. 231  
ungula-caprae 6. 239  
ungulatus 7. 743  
unguiculatus 6. 119  
vetustus 0. 99, 485;  
2. 909, 943; 4. 413  
Villersensis 8. 486  
Voironensis 9. 124  
Wesmaelianus 3. 231  
Wolgensis 6. 239  
spp. 2. 977; 7. 623;  
8. 354  
Mytilites 3. 24  
vdr. Mytilites  
Myzalia  
gen. 5. 120  
globosa 5. 122  
pilosula 5. 122  
punctulata 5. 122  
rostrata 5. 122  
truncata 5. 122

**N.**

- Nabis livida 3. 873  
lucida 6. 620  
maculata 3. 873  
vagabunda 3. 873

- Näckebröd 0. 34!  
Nadeleisenerz 3. 475, 837  
Nadelerz 2. 534; 4. 76\*;  
9. 734

- Nagelkohle 9. 238  
Nagelfluh 0. 645; 4. 361!;  
6. 132; 9. 740, 779,  
813

**Nagelfluë**

- Geschiebe:  
mit Eindrücken 2.827;  
8. 106

**Nager (der)**

- von Salmendingen 2.360  
von Walsch 3. 578;  
6. 362

**Najadita** gen. 4. 855!

- lanceolata 4. 855  
obtusata 2. 993; 4. 855  
petiolata 2. 993; 4. 855

**Najadopsis**

- gen. 5. 639!  
delicatula 5. 639  
dichotoma 5. 639  
major 5. 639

**Najas**

- effugita 5. 639  
stylosa 5. 639

**Nakrit** 7. 70**Nanocrinus**

- gen. 6. 632!  
paradoxus 6. 632!;  
7. 860

**Naphtha** 1. 718; 6. 696

- Quellen 1. 718

**Narcodes** gen. 8. 249**Narica**

- spinescens 3. 230

**Naseus**

- rectifrons 5. 380

**Nassa**

- asperula 3. 75  
Basteroti 3. 75  
carinata 3. 635  
Caronis 6. 93  
columbelloides 0. 751  
conglobata 3. 763  
consociata 3. 763  
costula 3. 763  
elegans 3. 763  
flexuosa 6. 93  
granulata 3. 763  
incrassata 2. 509; 3. 763  
interstriata 7. 242  
labiosa 3. 763  
Monensis 3. 763;  
7. 509  
microstoma 3. 763  
murina 3. 75  
Piedroana 7. 242  
pliocaena 7. 509  
prismatica 3. 763  
propinqua 3. 763  
proxima 3. 763  
pygmaea 7. 509

**Nassa**

- reticosa 3. 763  
striata 3. 75  
spp. 4. 626

**Nasua**

- Parsiensis 5. 230

**Natica**

- abducta 0. 160; 2. 228;  
8. 356  
acuminata 4. 874  
adducta 1. 487; 3. 235  
Alderi 7. 510  
alpina 4. 555  
ambigua 3. 234; 7. 492;  
8. 494  
ambulacrum 1. 715  
ampliata 1. 609  
amplissima 6. 384  
angulata 3. 634  
angusta 9. 356  
angustata 5. 475;  
6. 740  
annulata 6. 256  
Beaumonti 5. 475  
bica rinata 3. 604  
bifasciata 9. 356  
Bowerbanki 7. 510  
brevis sima 4. 874, 809  
bulbifera 4. 870  
bulbiformis 3. 717, 633,  
634; 4. 874; 5. 591,  
593  
Cainallii 9. 356  
canaliculata 0. 294;  
2. 228; 3. 234  
canrena 1. 741; 2. 43,  
162, 169  
Carlyana 7. 863  
Cassiana 9. 356  
catena 3. 765  
catenoides 3. 765  
cepacea 3. 604; 6. 93  
Chinensis 9. 356  
cincta 3. 235  
cirriformis 3. 765  
clausa 1. 621 ff.;  
3. 765  
cognata 6. 363;  
7. 760  
Comensis 6. 758';  
9. 356  
complanata 9. 356  
compressa 3. 74  
coccinea 7. 864; 8. 494  
coronata 3. 234  
costata 6. 64  
crassa 1. 741

**Natica**

- crassatina 0. 862;  
3. 370; 5. 475;  
6. 93, 739; 8. 590,  
874  
crenata 3. 634; 4. 873  
decussata 1. 487;  
2. 228  
Dejanira 6. 763  
Delbosi 0. 862; 4. 573  
depressa 1. 712  
depressula 7. 509  
Diegoana 7. 242  
doliolum 7. 760  
elegans 8. 488  
elegantissima 9. 356  
epiglottina 1. 712;  
8. 740; 9. 866  
exallata 4. 874  
facellata 9. 356  
fastosa 9. 356  
Favreina 8. 740  
formosa 3. 234  
Gaillardoti 0. 99;  
2. 943; 6. 363;  
7. 760; 9. 170, 360  
gaultina 4. 250  
geniculata 7. 242  
gibbosa 7. 242  
gigantea 2. 435  
glancina 2. 43; 4. 515  
glauconoides 0. 860;  
3. 765; 5. 603;  
6. 534; 9. 125  
globosa 3. 230; 5. 848;  
8. 488  
globulosa 3. 234  
Gomondi 2. 228  
grandis 3. 234  
granum 9. 357  
gregaria 6. 363, 366,  
245; 7. 760  
Groenlandica 3. 765  
Guillemini 2. 358;  
3. 765  
Hantonensis 1. 716;  
9. 125  
helicina 2. 43; 4. 661  
helicooides 3. 765  
hemilclusa 1. 741;  
2. 162, 169; 3. 765  
hemisphaerica 8. 488  
Hercynica 3. 7; 4. 118,  
489, 750; 7. 638  
Hörnesana 3. 634; 4. 873  
hybrida 2. 162, 169;  
3. 604

**Natica**

- immersa 3. 634; 4. 874  
 impressa 5. 501  
 inaequiplicata 5. 501  
 incerta 5. 479; 6. 363;  
 7. 760  
 inflata 2. 930  
 intermedia 3. 234  
 Inwaldana 2. 348;  
 6. 763  
 Klipsteini 5. 501  
 Koninckana 4. 850;  
 6. 494  
 labellata 1. 712  
 Leckhamptonensis 2. 228  
 Leibnitzana 4. 118, 750;  
 7. 638  
 lemniscata 6. 758;  
 9. 356  
 Lipoldi 6. 758  
 Littonana 7. 863  
 longa 1. 764; 7. 229  
 lugubris 9. 356  
 lyrata 3. 634; 4. 870;  
 5. 591  
 macrostoma 2. 228;  
 5. 848; 8. 488  
 maculosa 6. 737  
 magister 9. 506  
 mammillaris 6. 93  
 maxima 0. 862  
 Meriani 6. 758<sup>2</sup>; 8. 383f;  
 9. 356, 629  
 Michelini 3. 234  
 millepunctata 2. 43;  
 5. 595; 7. 783;  
 9. 839  
 minima 4. 750; 7. 638  
 monstrum 9. 356  
 Moreauensis 7. 492;  
 8. 494  
 multipunctata 3. 765  
 multistriata 7. 369  
 mutabilis 3. 604  
 nautiliformis 9. 356  
 neritina 5. 501; 9. 356  
 neritoides 3. 234  
 nodosa 5. 865  
 obesa 0. 714, 736;  
 1. 740  
 obliquata 7. 864; 8. 494  
 obstructa 9. 356  
 occidentalis 7. 492;  
 8. 494  
 oclusa 3. 765  
 Ocoyana 7. 242  
 Oetites 7. 242

**Natica olla**

3. 74  
 oolithica 3. 20; 6. 363;  
 7. 760  
 orbiculata 9. 357  
 pachystoma 7. 404  
 paludata 9. 356  
 paludiniformis 7. 864;  
 8. 494  
 papilio 9. 356  
 patula 1. 715, 741, 764;  
 3. 604, 765; 7. 229  
 Pedernalis 0. 102  
 Pelops 6. 850  
 permunda 6. 230  
 perusta 8. 587  
 petrosa 9. 498  
 phasianella 0. 481  
 Picteti 5. 475  
 piligera 6. 372  
 Piovernae 9. 356  
 plicata 7. 210  
 plicistria 3. 230; 6. 125  
 plumbea 6. 384  
 polymita 9. 356  
 ponderosa 3. 604  
 praegrans 0. 102  
 praelonga 0. 480; 4. 80;  
 6. 451; 8. 874  
 proluxa 9. 356  
 proxima 3. 765  
 pseudo-spirata 5. 501  
 pulchella 9. 357  
 pulla 7. 760  
 pungens 4. 874  
 pyramidata 3. 234  
 rectilabrum 9. 498  
 reticulata 9. 356  
 retusa 7. 210  
 retro-punctata 9. 356  
 robustella 9. 357  
 Roemeri 4. 874  
 rugosa 3. 634; 4. 873  
 semiglobosa 3. 634;  
 4. 873  
 Sharpei 3. 234  
 sigaretina 1. 764; 3. 370,  
 604; 5. 369, 475 ff.;  
 6. 93, 739; 7. 229  
 Smithi 7. 509  
 sphuroidalis 9. 357  
 spirata 1. 740; 2. 162,  
 169; 3. 370; 6. 739  
 striata 1. 715  
 Stoddardi 9. 750  
 Stricklandi 3. 234  
 Studeri 5. 475 ff.;  
 6. 740

**Natica subangulata**

6. 454  
 subbulbiformis 4. 874  
 subcanaliculata 3. 234  
 subcostata 6. 500  
 subcrassa 7. 492; 8. 494  
 subepiglottina 3. 74  
 sublabellata 3. 74  
 sublineata 6. 758<sup>2</sup>  
 subovata 9. 356  
 subspirata 5. 501  
 Suessoniensis 6. 739  
 sulcata 2. 509  
 supracretacea 1. 101  
 Tancredi 3. 234  
 tecta 9. 357  
 tigrina 3. 74  
 tumidula 2. 228  
 Tuomayana 8. 494  
 turbilina 6. 245, 363;  
 7. 760; 9. 360  
 turris 6. 363  
 varians 3. 765  
 variata 3. 230  
 ventrica 7. 116  
 ventricosa 9. 827  
 Verneuili 3. 234  
 Vulcani 8. 587  
 vulgaris 0. 294  
 Willemeti 3. 604  
 spp. 1. 382; 6. 750;  
 9. 123
- Naticella**  
 compressa 5. 501  
 costata 0. 732; 5. 219;  
 6. 214; 7. 615, 621,  
 760; 9. 477  
 decussata 1. 487; 2. 228  
 plicata 7. 695  
 rugoso-carinata 7. 695  
 tuba 4. 546<sup>1</sup>
- Naticidae (fam.)** 6. 121  
**Naticodon** gen. 3. 232<sup>1</sup>;  
 6. 161  
 brevispira 3. 230,  
 globosus 3. 230  
 otaroides 3. 230  
 pyrula 3. 230  
 spiratus 3. 230  
 variatus 3. 230
- Naticopsis** gen. 6. 121  
 ampliata 6. 121  
 glaucinoides 6. 121  
 plicistria 6. 121  
 Pricei 8. 766  
 spirata 6. 121  
 variata 6. 121  
 spp. 5. 248

- Natrolith 2. 526; 3. 464,  
     684, 843; 5. 702;  
     6. 181; 7. 324, 328!  
 -Syenit 3. 465  
 Natron,  
   kaustisches 2. 796  
   -Mesotyp 1. 593  
   -Salpeter 2. 224; 3. 835!  
   -Spodumen 4. 593  
   -hydrosilikat 3. 64!  
 Natnr-Selbstdruck 6. 478  
 Naturforscher-Versammlung  
   in Gotha und ihre Ver-  
   handlungen 2. 49  
 Nautilidae  
   (fam.) -6. 125, 308!;  
     7. 679<sup>e</sup>; 8. 617!  
 Nautilini  
   (Goniatitae) 1. 547!  
 Nautiloceras  
   gen. 6. 126!; 8. 617  
 Nautiloida  
   (fam.) 5. 754! ff.  
 Nautilus  
   gen. 4. 853; 6. 126!  
     316<sup>e</sup>; 7. 679\*  
   Albensia 9. 373  
   acutus 1. 539  
   aduncus  
   affinis 4. 850  
   aganiticus 2. 349  
   anomalus 6. 320  
   angulatus 6. 480; 8. 241  
   aratus 0. 733; 2. 456;  
     4. 552; 6. 743, 748;  
     8. 105  
   Archiacanus 5. 633  
   Aturi 4. 854; 5. 405\*  
   australis 4. 853  
   Austriacus 6. 748  
   Baberi 3. 234  
   Barrandei 0. 250  
   bicarinatus 1. 608  
   bidorsatus 0. 99, 485;  
     2. 908, 910, 916;  
     3. 10, 13, 19, 29;  
     5. 316, 358; 7. 761;  
     9. 91  
   bilobatus 6. 121  
   bisulcatus 5. 512  
   Bohemicus 4. 6\*  
   Bouchardanus 9. 373  
   Bowerbankanus 4. 750;  
     7. 638  
   Bucklandi 4. 853  
   Calloviensis 8. 484  
   cariniferus 6. 122  
 Nautilus  
   centralis 4. 853  
   Clarkanus 7. 863  
   clathratus 4. 548!;  
     6. 748  
   Clementinus 9. 373  
   clitellarius 1. 609  
   complanatus 6. 122  
   compressus 5. 633  
   Cornuelanus 4. 375  
   coronatus 6. 122  
   costato-coronatus 3. 760;  
     6. 122  
   Danicus 1. 101  
   Deshayesi 2. 1000; 4. 854  
   Dekayi 8. 484; 9. 498  
   Deslongchampsanus  
     5. 633; 9. 373  
   dilatatus 3. 874  
   discus 6. 122  
   dispansus 3. 234  
   Domeykus 0. 481  
   dorsalis 8. 618  
   Dufrenoyi 4. 375  
   Edouardanus 0. 157  
   elegans 0. 102, 727;  
     2. 961; 4. 870;  
     5. 633<sup>e</sup>; 7. 785, 787;  
     9. 373  
   ellipticus 2. 165, 170  
   excavatus 6. 217  
   excentricus 8. 349  
   expansus 5. 633  
   Fittoni 5. 633  
   Fleuriiau-anus 5. 633;  
     7. 204  
   Freieslebeni 2. 197;  
     3. 126, 128, 772;  
     4. 118, 489, 750;  
     7. 638  
   giganteus 0. 174;  
     4. 355; 8. 488  
   gigas 2. 343  
   globatus 2. 108; 6. 122;  
     9. 827  
   Goniatites 0. 251; 1. 538  
   Gravesanus 6. 748  
   Hebertinus 1. 101  
   heterophyllus 0. 251  
   imperialis 3. 604; 4. 853  
   ingens 6. 122  
   inornatus 8. 356  
   intermedius 5. 625;  
     6. 217, 748; 7. 618  
   Kentuckyensis 9. 827  
   laevigatus 0. 728;  
     5. 633  
 Nautilus  
   Largilliertanus 5. 633  
   lineatus 0. 157; 2. 229;  
     6. 217; 7. 130  
   lingulatus 0. 434, 603,  
     736; 2. 164, 170;  
     3. 85, 604; 9. 844  
   Llwydi 6. 122  
   Malherbei 6. 494  
   mamillaris 4. 375  
   Martinii 4. 375  
   mesodicus 1. 538  
   Milletanus 4. 375  
   mirus 6. 320  
   Neckeranus 4. 375;  
     7. 474; 9. 373  
   neocomiensis 5. 633;  
     9. 373  
   nobilis 2. 146  
   nodulosus 5. 512  
   occidentalis 8. 766  
   opalinus 9. 29  
   orbiculatus 6. 480  
   orbiculus 8. 241  
   oxystomus 6. 122  
   parabolicus 2. 164, 170  
   Parkinsoni 4. 854  
   Perezi 3. 604  
   permianus 8. 766  
   plicatus 4. 375  
   Pompilius 2. 855<sup>e</sup>;  
     3. 404; 4. 854;  
     5. 229, 284\*  
   propinquus 2. 165  
   pseudo-elegans 0. 393;  
     5. 324, 633; 8. 874;  
     9. 373  
   quadratus 6. 122  
   Quenstedti 0. 251  
   radiatus 5. 633; 9. 373  
   Ramshaueri 5. 502  
   rectangularis 5. 502  
   redivivus 5. 512  
   regalis 1. 764; 3. 370,  
     604; 4. 853; 6. 93,  
     739; 7. 229  
   Requienanus 0. 487;  
     4. 375  
   reticulatus 1. 538  
   Salisburgensis 0. 251;  
     1. 538  
   Schlumbergeri 6. 494;  
     8. 643  
   Schmidtii 5. 625  
   semistriatus 0. 481;  
     1. 415, 419  
   Simonyi 0. 251

- Nautilus**  
*simplex* 0. 102, 386;  
 2. 961; 4. 538  
*Sowerbyanus* 5. 633;  
 8. 505  
*Sowerbyi* 4. 853  
*Spillmanni* 6. 480  
*squamosus* 9. 373  
*Sternbergi* 4. 6\*  
*striatus* 0. 481; 6. 217,  
 494, 743, 748;  
 7. 595; 8. 643;  
 9. 827  
*Stüri* 6. 748  
*subtruncatus* 3. 234  
*subtuberculatus* 2. 278;  
 6. 371; 8. 618  
*sulcatus* 6. 122  
*sypho* 4. 851  
*Theobaldi* 4. 489  
*Toarcensis* 6. 850  
*triangularis* 1. 743  
*trochlea* 6. 121  
*truncatus* 0. 723; 3. 319;  
 8. 356  
*tuberculatus* 1. 608;  
 6. 121  
*tuberosus* 3. 760;  
 6. 121  
*undulatus* 5. 633  
*urbanus* 4. 853  
*Varusensis* 9. 373  
*zirzac* 1. 538; 3. 85;  
 4. 854; 9. 844  
 spp. 1. 382; 4. 3 ff.;  
 9. 123
- Navicula**  
*affinis* 4. 613  
*amphiceros* 0. 473  
*amphioxys* 0. 473, 491  
*amphirhynchus* 0. 491  
*aponina* 0. 473  
*aspera* 6. 230  
*attenuata* 0. 473  
*bacillum* 0. 491; 4. 613  
*carassius* 0. 473  
*costata* 2. 196  
*cristata* 5. 471  
*cryptocephala* 0. 473  
*curvula* 0. 489  
*cuspidata* 0. 473  
*didyma* 0. 473  
*elliptica* 0. 473  
*fulva* 0. 491  
*gastrum* 0. 473  
*gracilis* 0. 473, 491;  
 4. 739
- Navicula**  
*hemiptera* 0. 473  
*interrupta* 0. 473  
*lamprocampa* 0. 473  
*librile* 1. 229  
*lunosa* 0. 473  
*major* 0. 473  
*neglecta* 0. 473  
*oblonga* 0. 473  
*platalea* 4. 613  
*rhomboides* 0. 473  
*scalprum* 0. 473; 6. 104  
*semen* 0. 250  
*sigma* 0. 489; 4. 613  
*silicula* 4. 613  
*sphaerophora* 0. 473  
*Suecica* 0. 473  
*tabellaria* 4. 613  
*Thuringica* 0. 473  
*viridis* 0. 473; 2. 196  
 spp. 6. 752
- Neaera**  
*caudata* 6. 858  
*costellata* 6. 858  
*cuspidata* 3. 756; 6. 858;  
 7. 507  
*Ibbetsoni* 7. 743  
*jugosa* 7. 507  
 spp. 7. 632
- Nebengestein auf Erzfüh-**  
*rung wirkend* 3. 726
- Nebulipora** 6. 113  
*expansa* 6. 113  
*explanata* 7. 104  
*lens* 6. 113; 7. 104  
*lobata* 0. 117  
*ovulum* 5. 865  
*papillata* 6. 113; 7. 104  
*petiolata* 0. 117  
*serrata* 0. 117
- Neft-Gil (Mineral)** 8. 468!
- Negros (Erzgänge)** 1. 615
- Negundo**  
*trifoliata* 0. 507, 508;  
 2. 762
- Nehrungen:**  
 Entstehung 0. 80\*
- Neitheia**  
*adunca* 9. 839  
*alata* 4. 80  
*alpina* 4. 869  
*Dutemplei* 4. 869  
*gigas* 9. 839  
*laevis* 1. 742  
*occidentalis* 6. 480  
*quadricostata* 4. 869  
*quiquecostata* 9. 234
- Neitheia**  
*simplex* 9. 839  
*striato-costata* 4. 869  
 spp. n. 1. 603; 6. 752
- Nekrolog;**  
 CHARPENTIER's 5. 678
- Nelomys** gen. 4. 864
- Nelumbium**  
*Buchi* 3. 510  
*nymphaeoides* 4. 877
- Nemacanthus**  
 spp. 5. 234
- Nemalith** 1. 556; 2. 66!
- Nemaphyllum** 2. 122
- Nemopodia**  
 gen. 2. 374; 5. 593;  
 6. 171; 8. 764!
- Nemastoma**  
*clavigerum* 5. 124  
*denticulatum* 5. 124  
*incertum* 5. 124  
*tuberculatum* 5. 124
- Nematophyllum**  
*arabnoideum* 6. 114  
*clisioides* 6. 114  
*decipiens* 6. 114  
*minus* 6. 114  
 spp. 2. 990
- Nematura** gen. 3. 327  
*granulum* 3. 327  
 spp. 1. 712
- Nemertites**  
 gen. 2. 374; 8. 764\*  
*Ollivanti* 4. 126; 6. 115  
*Strozzii* 7. 598
- Nemopantes** 0. 636
- Nemopodia**  
 gen. 4. 126
- Nemopteryx**  
*mandibularis* 4. 751  
 spp. 9. 862
- Nemoura**  
*affinis* 6. 621  
*ciliata* 6. 621  
*elongata* 6. 621  
*furca* 6. 621  
*gracilis* 6. 621  
*lata* 6. 621  
*linearis* 6. 621  
*minuscule* 6. 621  
*ocularis* 6. 621  
*puncticollis* 6. 621
- Neocomien** 0. 390, 416,  
 474, 735, 738;  
 2. 92, 187, 454,  
 510, 594, 823;  
 3. 192, 717, 811;



## Neocomien

4. 204, 250, 310,  
357 ff., 508, 539,  
652, 740\*; 5. 43,  
358, 364, 473, 845;  
6. 66, 356, 719,  
847; 7. 481, 618;  
8. 629p., 709, 848;  
9. 123 p., 124 p.,  
372p.

in Venezuela 0. 480

-Bildung  
um Brannschweig  
0. 230

im Jura 0. 865

-Formation 6. 663

-Grenze, obre 1. 737

-Kalk 0. 355

## Neogen

-Formation 3. 331; 7. 52,  
614; 8. 834, 874p.,  
875g.

-Fossilien

von Wien 2. 112!

-Gebirge 3. 806, 809!

## Neogene

Säugethier-Faunen 4. 608

## Neolith 4. 71

## Neomys

Lembronica 5. 225

## Neopyre 7. 357!

## Neosaurii (ord.) 5. 742

## Neotokit 3. 61; 8. 313!

## Neozoische

Gebirge 9. 100

## Neoschizodus

gen. 5. 245!

curvirostris 6. 363;

8. 383

elongatus 5. 245!;

6. 363

laevigatus 5. 245!;

6. 363, 365; 9. 360

ovatus 6. 245, 363,

365; 9. 360

posterus 7. 93, 94;

9. 452ff.

simplex 5. 245!

## Nepa

atavina 3. 874

## Nephelin 1. 558; 2. 535;

3. 261, 602; 6. 423;

7. 43; 9. 586

-Fels 1. 558, 591!;

2. 485!; 3. 742;

7. 28, 41!; 9. 832

## Nephrodium gen. 3. 761

## Nephrotus

Chorzowensis 6. 746

## Nephthya 2. 123

Nephrit 1. 204\*; 4. 71

## Nephropteris

spp. 9. 380

## Nepidium

Stolones 5. 747

## Neptunische Entstehung

von Feldspathen 0. 43\*ff.

von Granit 0. 48\*

von Quarz 0. 48\*

## Nereiserpula

gen. 8. 748

## Nereites

gen. 2. 374; 5. 593;

8. 764\*

Cambrensis 4. 126;

6. 115

carbonarius 7. 754!

Deweyi 4. 126

gracilis 4. 126

lanceolatus 4. 126

Loomisi 4. 126

Mac-Leayi 4. 126

multiformis 6. 67

pugnus 4. 126

Sedgwicki 4. 126; 6. 115;

7. 754!

spp. 3. 123

-Schichten 3. 615, 622;

4. 633

## Nereograpsus

gen. 2. 374!; 4. 126!;

8. 764\*

Beyrichi 4. 126

Cambrensis 3. 622;

4. 126

Mac-Leayi 4. 126

Sedgwicki 4. 126

## Neridomus

gen. 3. 237!

hemisphaericus 3. 234

minutus 3. 234

## Nerinaea s. Nerinea

## Nerinea

gen. 0. 638!

acicula 2. 229

acus 0. 102

bicincta 3. 633, 634,

715, 718; 4. 870,

873; 5. 87

Bonei 3. 634

brevis 0. 639

Bruntrutana 0. 184, 639,

726, 735; 2. 229,

348; 4. 354; 6. 763

## Nerinea

Buchi 3. 634; 4. 873;  
7. 618

Carpathica 2. 348;

6. 743

castor 6. 763

cincta 0. 726; 3. 634;

4. 873

conoidea 6. 763

conulus 6. 763

crispa 2. 348; 6. 763

cylindrica 0. 639

depressa 0. 184;

2. 348; 6. 763

Dufrenoyi 3. 234;

.7. 131, 132

Eudesi 3. 234

flexuosa 3. 634

funiculus 3. 234

Geinitzi 4. 566

gigantea 8. 874

Gosae 0. 726

gracilis 3. 634

grandis 0. 639; 8. 873

granulata 3. 634; 4. 873

Haidingeri 6. 763

Haueri 6. 763

hebraica 9. 356

Hoernesii 6. 763; 9. 356

Hoheneggeri 6. 763

incavata 3. 634; 4. 873

incisa 3. 165

Mandelslohi 2. 348

margaritifera 8. 380

Marrotana 0. 639

Matthioli 9. 356

megaspira 9. 356

monilifera 0. 639;

1. 743

Moreana 6. 763

neglecta 9. 356

nobilis 0. 639; 1. 358,

744; 3. 634

Olisiponensis 7. 204

Orbignyana 2. 348; 6. 763

Pailletteana 3. 634;

4. 873; 7. 204

Partschi 6. 763

patella 7. 846

Perigordina 0. 639

Plassenensis 6. 763

plicata 3. 634; 4. 873

polyptycha 4. 873

prisca 6. 758

pulchella 0. 639; 7. 204

punctata 3. 234; 7. 132

pusilla 9. 356

- Nerinea pyramidalis* 6. 763  
*quinquecincta* 0. 639  
*Roemerii* 2. 348  
*Santonensis* 6. 763  
*Serapidis* 1. 764; 7. 229  
*Staszycii* 6. 763  
*Strambergensis* 6. 763  
*Stricklandi* 3. 234  
*subaequalis* 7. 204  
*Suessi* 6. 763  
*supracretacea* 3. 604  
*suprajurensis* 0. 726  
*tricincta* 0. 639  
*trinodosa* 0. 184  
*turbinata* 3. 633, 634  
*Turritella* 0. 639  
*turritellaris* 0. 726;  
     3. 634; 4. 873  
*Visurgis* 0. 626  
*Voltzi* 2. 348; 3. 234  
*Wosinskiana* 2. 348  
*Zeuschneri* 6. 763  
*spp. nn.* 2. 229  
*Nerineen-Kalk* 0. 355;  
     2. 346 p.; 4. 360;  
     6. 763; 7. 154  
*Nerinella* 0. 639!  
*Dupiniana* 0. 639  
*Nerita angulata* 0. 174,  
     248; 8. 488  
*aperta* 1. 712; 4. 524  
*Austriaca* 5. 501  
*Bavarica* 4. 524!; 526  
*bisinuata* 0. 248  
*callosa* 9. 356  
*cancellata* 3. 234  
*cassidiformis* 2. 228  
*cestophora* 3. 230  
*cingulata* 4. 869  
*conoidea* 0. 222, 736;  
     1. 764; 6. 251  
*costata* 1. 487; 2. 228; 8. 356  
*costellata* 2. 348  
*costulata* 3. 234  
*crassa* 3. 604  
*crepidula* 9. 356  
*Esinensis* 9. 356  
*gigantea* 9. 839  
*glebosa* 3. 230  
*Goldfussi* 3. 634  
*Haliotis* 6. 256  
*hemisphaerica* 3. 234;  
     5. 848  
*Hörnesana* 4. 874  
*jurensis* 5. 848  
*Klipsteini* 5. 501  
*laevigata* 2. 228; 3. 235  
*Nerita Laffoni* 0. 856  
*lineata* 2. 228  
*linsina* 6. 454; 8. 643  
*Lyelli* 1. 487; 2. 228  
*minuta* 2. 228; 3. 234  
*Münsteri* 5. 501  
*ovulum* 9. 356  
*perversa* 0. 860; 3. 604  
*picta* 9. 839  
*plicistria* 3. 230  
*Plutonis* 9. 839  
*Prinzingeri* 6. 384  
*pseudocostata* 3. 235  
*pulla* 1. 487  
*rugosa* 3. 234  
*Schmidelana* 7. 229  
*semiluna* 7. 210  
*spirata* 3. 230  
*subplicata* 3. 74  
*sulcosa* 2. 228; 3. 234  
*tricarinata* 5. 475  
*tumidula* 2. 228  
*variata* 3. 230  
*varicosa* 3. 234  
*spp.* 6. 750  
*Nerites s. Nereites* 7. 753  
*Neritina arenacea* 6. 494  
*cannabis* 6. 494; 7. 210  
*concava* 1. 712, 714;  
     3. 532  
*conoidea* 0. 487; 3. 331;  
     5. 369; 8. 586  
*crenulata* 4. 249  
*cyrtocelis* 2. 765  
*Danubialis* 8. 875  
*fluvialis* 1. 623; 2. 765  
*fulminifera* 9. 138  
*Grateloupana* 9. 137  
*Hettangicusis* 6. 494;  
     7. 210  
*obtusangula* 2. 765  
*Schmidelana* 6. 356  
*sparsa* 2. 765  
*Staffinensis* 2. 352  
*virginea* 6. 90  
*zebra* 9. 116  
*Neritinium* 0. 634  
*dubium* 1. 128; 3. 227  
*Neritoma bisinuata* 0. 248!  
*sinuosa* 0. 248; 8. 488  
*Neritopsis*  
*compressa* 5. 501  
*exigua* 6. 495  
*galeola* 9. 356  
*pustulosa* 3. 604  
*sulcosa* 3. 234  
*varicosa* 3. 234  
*Neritopsis spp.* 6. 750  
*Nero di Prato* 7. 599  
*Nervation*  
     der Blätter 4. 621!; 6. 478  
*Nesodon*  
*gen.* 3. 757!; 6. 232\*,  
     7. 224, 869  
*imbricatus* 3. 758  
*magnus* 3. 758  
*ovinus* 3. 758  
*Sullivanii* 3. 758  
*Nestor* 0. 125  
*spp.* 1. 251  
*Netzläufer*  
     (-Pflanzen) 4. 376  
*Neubayerner*  
     Marmor 3. 83  
*Nener Rother*  
     Sandstein 1. 475  
*Neurocoris*  
*gen.* 3. 866, 875!  
*elongatus* 3. 873  
*rotundatus* 3. 873;  
*Neuropora*  
*damicornis* 5. 635  
*Defrancei* 5. 635  
*spinosa* 5. 635  
*spp.* 2. 125  
*Neuroptera (ordo)* 6. 620!  
*Neuropteridae*  
     (fam.) 5. 240; 9. 380!  
*Neuropteris* 0. 627  
*acuminata* 5. 630  
*acutifolia* 5. 630; 6. 97  
*adnata* 1. 610  
*affinis* 5. 630  
*Albertii* 2. 886  
*alpina* 0. 120, 669;  
     5. 630  
*angustifolia* 6. 97  
*auriculata* 0. 91; 1. 476  
*Bohemica* 6. 97  
*Clarksoni* 9. 849  
*conferta* 6. 56  
*confluens* 5. 630  
*conformis* 1. 609  
*cordata* 5. 97  
*coriacea* 3. 121  
*Dufrenoyi* 5. 353; 7. 113  
*elliptica* 8. 503  
*Escheri* 0. 661, 668!  
*fimbriata* 9. 849  
*flexuosa* 0. 120, 668;  
     5. 630; 6. 97; 9. 849  
*gigantea* 0. 120, 668;  
     3. 121; 5. 630\*;  
     6. 97; 8. 159

- Neuropteris**  
*heterophylla* 0. 91, 668  
*hirsuta* 9. 849  
*Huttonana* 4. 743  
*Huttoni* 2. 886  
*ingens* 5. 630  
*lancifera* 9. 826  
*linaeifolia* 8. 358  
*Loshi* 0. 661, 668;  
2. 890; 3. 121; 6. 96,  
97; 8. 503, 759  
*macrophylla* 5. 630  
*Murchisoni* 2. 886  
*obtusata* 6. 97  
*obovata* 6. 97  
*ovata* 1. 476; 8. 159  
*Rogersorum* 8. 401!  
*rotundifolia* 5. 630  
*rubescens* 6. 97  
*Schuchzeri* 8. 400  
*Soreti* 0. 661, 669  
*squarrosa* 3. 121;  
5. 630  
*suberennulata* 1. 476;  
8. 159  
*tenuifolia* 0. 120, 662,  
668; 1. 476, 609;  
5. 630; 9. 848  
*Villiersi* 1. 476  
spp. 9. 379, 380  
**Neustosaurus**  
*Gigondarum* 5. 232,  
743  
**New-red-Sandstone** 1. 104;  
5. 499; 7. 732;  
8. 228  
**Niagara-Gruppe** 8. 594;  
9. 235  
-Kalkstein 9. 342  
**Niederländisches Hebungs-**  
**System** 1. 94, 104  
**Niederrheinische Braun-**  
**kohlen-Flora** 2. 751  
**Niesen-Schiefer und**  
**Sandstein** 0. 742!  
**Nichtleiter** #  
des Galvanismus 3. 693  
**Nickel** 6. 554  
-Erze 1. 348; 4. 175!;  
8. 330; 9. 450\*  
-Gehalt in Eisen-Wassern  
5. 467  
-haltiger Magnetkies  
8. 825\*  
-haltiges Mineral 9. 818!  
**Nickelantimonkies** 6. 570  
**Nickelarsenikglanz** 2. 491!  
**Nickelbournonit** 1. 348!  
**Nickeleisen** 2. 615;  
7. 335  
**Nickelkarbonat** 1. 596  
**Nickelglanz** 0. 190  
-Eisenkies 3. 174  
**Nickeloxyd** 6. 345  
**Nickeloxydul** 9. 450  
**Nickelsilikat** 0. 59!  
**Nickelsmaragd** 4. 345!;  
815!; 5. 534\*  
**Nickelspeise** 2. 492!  
**Nicolia** 0. 638  
**Nigrin** 3. 175, 367!  
**Nil-Schlamm** 7. 168!  
**Nileidae (fam.)** 4. 493  
**Nileus**  
gen. 0. 779, 785;  
3. 487; 6. 224  
*Barryensis* 7. 380  
*glomerinus* 7. 380  
*palpebrosus* 6. 803  
spp. 2. 242; 4. 493  
**Nilssonia**  
gen. 0. 630; 6. 616!;  
618  
*Bergeri* 6. 618  
*brevis* 6. 618  
*Brongniarti* 2. 887;  
6. 618  
*comita* 6. 618  
*elongata* 6. 618  
*Sternbergi* 6. 618  
**Niob-haltiges Mineral** 9. 732  
-Pelop-saures Uran-  
Mangan-Oxydul 0. 57!  
-Säure 1. 693\*  
**Niobe** 6. 224  
gen. spp. 2. 242, 243!  
**Niobit** 7. 581  
**Nipadites** 0. 631  
*acutus* 2. 994  
*Bowerbanki* 2. 994,  
1003  
*clavatus* 2. 994  
*cordiformis* 2. 994  
*crassus* 2. 994  
*ellipticus* 2. 994  
*giganteus* 2. 994  
*lanceolatus* 2. 994  
*Parkinsoni* 2. 994  
*Pellegrinianus* 4. 251  
*pruniformis* 2. 994  
*pyramidalis* 2. 994  
*semiteres* 2. 994, 1003  
*turgidus* 2. 994  
**Nipadites**  
*umbonatus* 2. 994  
**Niso minor** 2. 463  
spp. 6. 750  
**Niveau**  
allgemeines, des Meeres  
5. 219  
-Verhältnisse der Miocän-  
Formation 0. 738  
-Wechsel zu Land und  
Meer 5. 709, 732  
-Wechsel des Landes  
im stillen Meere  
4. 460  
**Noah-Hölzer** 0. 127  
**Noctuites**  
*deperditus* 6. 503  
**Nodicava gen.**  
*compressa* 5. 653  
*pustulosa* 5. 653  
**Nodicrescis**  
*anomaloopora* 9. 120  
*inaequalis* 5. 653  
**Nodosaria**  
gen. 5. 755; 7. 377  
*Acknerana* 2. 631;  
7. 377  
*affinis* 2. 508; 7. 378  
*ambigua* 7. 377  
*armata* 2. 631; 7. 378  
*asperula* 2. 631; 7. 378  
*Badensis* 2. 631; 7. 305!;  
309, 378  
*bacillum* 2. 631; 7. 378  
*Beyrichi* 7. 377  
*Bielzana* 2. 631; 7. 378  
*Bouéana* 2. 631; 7. 378  
*Bronnana* 2. 631; 7. 378  
*Bruckenthalana* 2. 631;  
7. 377  
*Buchana* 2. 631; 7. 377  
*capillaris* 2. 631;  
7. 378  
*capitata* 7. 497  
*claviformis* 2. 631;  
7. 378  
*compressiuscula* 2. 631;  
7. 378  
*conica* 2. 631; 7. 378  
*conspurcata* 2. 253;  
6. 756  
*cylindrella* 7. 497  
*Czyzackana* 2. 631;  
7. 378  
*decemcostata* 7. 306!  
*Ehrenbergana* 2. 631;  
7. 378

## Nodosaria

*elegans* 2. 631; 7. 378, 497

*Ewaldi* 2. 253; 6. 756

*exilis* 2. 631; 7. 378

*Fichtelana* 2. 631;  
7. 378

*Geinitzana* 2. 631; ~  
7. 377

*Geinitzi* 4. 489, 490;  
6. 504

*glandulinoides* 2. 631;  
7. 377

*gracilis* 2. 631; 7. 378

*Haidingerana* 2. 631

*Hauerana* 2. 631; 7. 377

*hispida* 2. 631; 7. 378

*Javanica* 7. 750

*incerta* 7. 377

*inconstans* 2. 631;  
7. 377

*intermittens* 7. 497

*inversa* 2. 631; 7. 377

*irregularis* 7. 378

*laevis* 4. 738

*lagenifera* 7. 377

*limbata* 1. 228

*longiscata* 2. 631;  
7. 378

*mammilla* 2. 631;  
7. 377

*Mariae* 6. 756

*monile* 4. 738; 7. 750

*multicosta* 7. 378

*nitida* 9. 371

*nodifera* 2. 631; 7. 378

*Orbignyana* 2. 631;  
7. 377

*prima* 9. 371

*prismatica* 4. 672

*proboscidea* 4. 762

*raphanistrum* 2. 461,  
508

*Reussana* 2. 631; 7. 378

*Roemerana* 2. 631;  
7. 378

*rudis* 7. 378

*Scharbergana* 2. 631;  
7. 378

*sexcostata* 9. 371

*soluta* 6. 756

*spinicosta* 2. 631;  
7. 378

*spinosa* 2. 631; 7. 378

*stipitata* 2. 254, 631;  
7. 377

*urceolata* 2. 349

## Nodosaria

*variabilis* 2. 631;  
7. 378

*venusta* 2. 254; 7. 497

*verrucosula* 2. 631;  
7. 378

*Zippei* 4. 762

spp. 2. 511°; 9. 865

## Nodosarida

(fam.) 5. 754! ff.

## Nodus (Cet.)

gen. 4. 848

## Noeggerathia

gen. 0. 627, 873;  
5. 861

*abscissa* 2. 891

*aequalis* 1. 610; 2. 891

*Beinertana* 5. 631

*caryotoides* 6. 98

*crassa* 5. 24; 8. 503

*dichotoma* 2. 891;  
6. 375

*distans* 1. 610; 2. 891

*flabellata* 5. 243

*foliosa* 6. 98; 8. 625

*graminifolia* 5. 240;  
6. 627, 630

*obliqua* 2. 891

*ovata* 2. 891

*palmaeformis* 5. 243,  
631; 8. 503

*Rückerana* 2. 891;

\* 3. 622

*speciosa* 6. 98

*tenuistriata* 2. 891;  
6. 375

*Vogesiana* 8. 129!

spp. 1. 382; 3. 511;  
8. 358; 9. 379, 380

## Nonionida

(fam.) 5. 754! ff.

## Nonionina

gen. 5. 755; 7. 377

*affinis* 2. 253; 6. 756;  
7. 497

*archetypus* 8. 632

*Bavarica* 7. 750

*Bouéana* 7. 298°, 309,  
497

*bulloides* 2. 253, 512;  
6. 756; 7. 497

*communis* 1. 361;  
7. 298, 497

*dense-punctata* 7. 299!

*falx* 1. 378

*Germanica* 0. 473

*granosa* 7. 497

## Nonionina

*heteropora* 7. 301!

*inflata* 5. 86

*latidorsata* 6. 756

*pauper* 7. 300!

*placenta* 2. 253; 6. 756;  
7. 497

*punctata* 7. 497

*quinqueloba* 2. 253;  
6. 756; 7. 497

*rotula* 7. 633

*Soldanii* 7. 497

*splendida* 7. 497

*subgranosa* 7. 299!

*tuberculata* 7. 497

spp. 2. 511°; 4. 738 ff.

*Nontronit* 0. 706!; 4. 819!;  
6. 35; 9. 84

*Nordenskiöldit* 5. 831!

*Nordische Blöcke* 5. 77!  
*Geschiebe* 3. 608;  
5. 77!; 9. 307

*Norit* 5. 513

*Northampton*

*Sandstone* 0. 156

## Nostoc

*protogaeum* 3. 502;  
5. 637; 9. 122

## Nostichinae

(fam.) 5. 637

## Nostolepis

gen. 8. 113

*striatus* 8. 113

## Notaens

gen. 3. 118°, 224

*Agassizi* 3. 119;

6. 481

## Notagogus

gen. 3. 117°

*erythrolepis* 1. 183

*latissimus* 1. 183

*minor* 1. 183

*Pentlandi* 1. 183

spp. 4. 382; 9. 764

*Notamia* gen. 4. 114

## Notelaea

*eocænica* 9. 374

## Nothoceras

gen. 6. 316°, 317!;  
8. 617

*Bohemicum* 6. 317!; 324

## Nothopteris

0. 638

## Nothosaurus

*aduncidens* 3. 162!;  
5. 366

*Andriani* 2. 883; 3. 507;  
5. 233, 366

**Nothosaurus**

- angustifrons 5. 366  
 Bergeri 5. 757  
 clavatus 5. 367  
 Cuvieri 2. 19 ff.; 8. 615  
 giganteus 2. 884;  
           3. 162\*; 5. 233  
 mirabilis 2. 883; 5. 233,  
           366; 6. 760  
 Münsteri 1. 80; 2. 883;  
           3. 507; 5. 366  
 Picardi 8. 615  
 Schimperii 5. 233, 756  
 venustus 5. 367  
 spp. 2. 942; 3. 15, 614;  
       5. 757

**Nothotherium**

- gen. 7. 700; 9. 244!  
 inermis 9. 245  
 Mitchellii 9. 245

**Notidanus Münsteri 2. 759**

- primigenius 0. 868;  
           1. 254; 5. 234;  
           8. 870; 9. 138  
 serratus 5. 614  
 spp. 9. 764

**Notomya gen. 1. 382****Notonecta**

- unifasciata 8. 227

**Notopocorystes**

- n. g. 0. 122!  
 Bechei 0. 122!  
 Carteri 5. 859; 8. 231  
 Mantelli 0. 122!  
 Mülleri 8. 231

**Notornis 0. 125**

- Mantelli 1. 251, 256

**Notosomus**

- gen. 3. 117\*; 8. 237!  
 octostychius 8. 237  
 spp. 9. 764

**Nucinella gen. 2. 1005!**

- miliaris 2. 1004

**Nucleocrinus**

- elegans 2. 747\*

**Nucleolites**

- carinatus 7. 747  
 castanea 7. 748  
 clunicularis 0. 722;  
           2. 229; 4. 621;  
           7. 132, 134, 747  
 conicus 7. 852  
 crucifer 8. 360  
 decollatus 9. 364  
 depressus 7. 748  
 dimidiatus 6. 101  
 Edmundi 7. 852

**Nucleolites**

- gracilis 7. 747  
 granulosis 6. 95  
 Gresslyi 4. 647! ff.  
 incisus 4. 649  
 lacunosus 4. 647;  
           6. 206  
 latiporus 7. 852  
 Michelini 6. 101  
 neocomiensis 4. 653!  
 Nicoletti 4. 654  
 Olfersi 4. 647! ff.  
 orbicularis 0. 722;  
           4. 621  
 pyramidatus 7. 747, 852  
 Sarthacensis 7. 852  
 scutatus 6. 101; 7. 747  
 sinuatus 4. 621; 7. 134  
 Sowerbyi 7. 747, 852  
 subquadratus 4. 654  
 truncatulus 0. 230;  
           4. 649  
 Woodwardi 6. 100

**Nucleopygus**

- incisus 6. 228

**Nucula gen. 6. 649, 872**

- acuminata 6. 871, 872  
 acuta 6. 752  
 aequalis 6. 752  
 aequilateralis 7. 492;  
           8. 495

- Ahrendi 2. 932; 6. 649

- Albertina 6. 873 \*

- amoena 4. 851

- amygdaloides 6. 872

- Anglica 6. 120, 872

- antiquata 6. 872

- arctica 6. 873

- attenuata 6. 120, 649

- axiniformis 6. 495; 7. 743

- bella 6. 752

- bellatula 6. 649

- Beirensis 5. 98

- Beyrichi 5. 498

- bicarinata 6. 872

- birostrata 6. 649

- bivirgata 9. 313

- Bohemica 7. 639

- brevicultrata 6. 373

- brevirostris 6. 649, 872

- Brongnarti 6. 872

- Bruckmanni 6. 872

- Bussacensis 5. 98

- Caecilia 6. 872

- Calcarensis 6. 752

- cancellata 7. 492; 8. 495

- capsaeformis 6. 872

**Nucula**

- carinata 6. 649  
 Carolinensis 6. 752  
 caudata 4. 765  
 Cinea 5. 98  
 clavata 6. 120, 649  
 claviformis 0. 155, 156,  
           182; 6. 218, 649,  
           871, 872; 7. 613;  
                           9. 29

- Cobboldiae 2. 1004

- coelata 6. 752

- commutata 6. 873

- complanata 5. 219;  
           6. 872; 9. 629

- concentrica 6. 752, 872

- corbuloides 6. 872

- cordata 6. 872

- cordiformis 6. 872

- cornuta 6. 373, 649

- Costae 5. 98; 6. 500

- cultelliformis 6. 752

- cultrata 6. 373

- cuneata 6. 363, 752<sup>1</sup>

- decisa 7. 241, 242

- decussata 4. 869;  
           6. 873

- delta 6. 649

- deltoides 1. 712

- depressa 6. 872

- Deshayesana 5. 435

- divaricata 7. 241

- dubia 7. 760

- elliptica 6. 872

- emarginata 1. 741; 2. 43;  
           4. 515; 6. 872

- Erato 6. 872

- Eschwegeii 5. 98; 6. 500

- Evansi 7. 492; 8. 495

- exilis 7. 760

- expansa 7. 695

- Ezquerra 5. 98

- Feronia 6. 872

- fornicata 2. 932; 6. 649

- fragilis 6. 872

- Gahardana 3. 103

- gibbosa 6. 120, 872

- glacialis 6. 873; 9. 259

- globosa 6. 872

- Goldfussi 0. 99; 1. 647;  
           2. 943; 3. 26, 29;  
           7. 761

- grandaeva 6. 649

- gregaria 5. 245; 7. 760

- gutta 6. 872

- Halli 6. 872

- Hamiltonensis 6. 872

**Nucula**

- Hammeri** 0. 155, 156,  
182; 4. 370; 6. 58,  
218, 852, 872;  
9. 29, 827  
**Hausmanni** 6. 872  
**Hermanni** 6. 873  
**Hopensacki** 6. 500  
**Houghtoni** 9. 506  
**impressa** 6. 872  
**incrassata** 6. 872; 7. 760  
**interrupta** 1. 741; 6. 872  
**Italica** 6. 873  
**Jugleri** 2. 932; 6. 373,  
649  
**Kasanensis** 6. 649;  
8. 766  
**Krachtai** 2. 932; 6. 120,  
373, 649  
**Krotonis** 6. 373  
**lacryma** 4. 765; 6. 872<sup>2</sup>  
**laevigata** 2. 1004;  
6. 872, 873  
**laevis** 6. 752  
**Laigneli** 3. 102  
**latissima** 6. 649  
**leiorhyncha** 6. 649  
**levata** 6. 120, 649  
**liciata** 6. 752  
**limulata** 6. 752  
**lineata** 6. 737, 872  
**lineolata** 6. 649  
**longirostris** 6. 649  
**luciniiformis** 6. 120  
**Lyellana** 3. 482; 9. 138  
**Maestrei** 5. 98  
**major** 7. 639  
**Mantelli** 6. 872  
**margaritacea** 3. 605;  
6. 872, 873; 9. 847  
**Menkei** 6. 872  
**minima** 1. 715  
**minuta** 6. 872  
**mucronata** 3. 308;  
4. 765; 6. 752, 872  
**Murchisonae** 6. 649  
**nasuta** 7. 863  
**nitida** 3. 756  
**nucleus** 2. 1004; 3. 756;  
6. 872, 873  
**nuda** 6. 872  
**obesa** 2. 932; 6. 872,  
873  
**obliqua** 6. 872<sup>2</sup>  
**oblonga** 1. 484; 6. 643,  
872  
**obsolete-striata** 8. 495

**Nucula obtusa** 6. 872

- Omaliusi** 4. 851  
**opulenta** 6. 752  
**ovalis** 0. 155; 6. 872<sup>3</sup>  
**ovata** 6. 872, 873  
**ovum** 0. 181; 6. 872;  
7. 613  
**palmae** 6. 649  
**parallela** 2. 932  
**parvulus** 6. 650  
**parva** 6. 725  
**pectinata** 5. 161; 6. 872<sup>2</sup>  
**percrassa** 9. 498  
**peregrina** 6. 873  
**Philippiana** 6. 872  
**Phillipsi** 0. 723; 6. 872  
**pisum** 7. 404  
**Placentina** 6. 872  
**plano-marginata** 7. 492;  
8. 495  
**plicata** 6. 872  
**plicatella** 6. 872  
**Podolica** 6. 872  
**Polii** 6. 873  
**polyodonta** 6. 256  
**primigenia** 6. 646  
**prisca** 6. 373  
**proxima** 6. 873  
**Puelchana** 6. 873  
**pullastriformis** 6. 120  
**punctata** 6. 873  
**pygmaea** 6. 872<sup>2</sup>  
**Ramondi** 5. 592  
**Raulinana** 3. 103  
**reflexa** 8. 582  
**Renauxana** 6. 872  
**Reussi** 6. 872  
**Rhotomagensis** 6. 873  
**Ribeiroi** 5. 98; 6. 500  
**Rosthorni** 7. 615; 8. 345  
**rostrata** 6. 872<sup>2</sup>  
**scalaris** 2. 925, 932  
**scapha** 1. 744  
**scitula** 8. 495  
**securiformis** 2. 932;  
6. 373, 649<sup>2</sup>  
**semicostata** 4. 531!  
**semistriata** 1. 415, 419  
**sericea** 6. 752  
**Shunardana** 7. 863  
**silens** 8. 753  
**similis** 1. 715; 6. 753  
**Smithi** 2. 581  
**solenoides** 2. 932; 6. 649  
**speciosa** 8. 766; 9. 360  
**speluncaria** 4. 118, 748;  
6. 650<sup>2</sup>

**Nucula stilla** 6. 649

- striata** 6. 871, 872  
**striatula** 6. 872  
**subaequalis** 2. 932  
**subcordata** 6. 872  
**subcuneata** 6. 872  
**subdeltoidea** 6. 872  
**subglobosa** 4. 765, 851  
**subnasuta** 7. 864; 8. 495  
**subnuda** 6. 872  
**subobliqua** 6. 872  
**subovalis** 6. 871  
**subovata** 6. 873  
**subplana** 7. 492; 8. 495  
**subradiata** 3. 319  
**subscitula** 8. 349, 716  
**substriata** 3. 312  
**subtransversa** 3. 605;  
6. 873  
**subtrigona** 6. 752, 872  
**sulcata** 6. 873<sup>2</sup>  
**sulcellata** 8. 125  
**Tateiana** 4. 748; 7. 637  
**tellinula** 6. 752  
**tenera** 6. 873  
**tenui-arata** 6. 373  
**tenuis** 2. 1004; 6. 872;  
873  
**tenuisulcata** 6. 872  
**trigona** 1. 715; 6. 872  
**trigonella** 4. 546  
**trigonula** 3. 1004  
**triquetra** 6. 872  
**tumida** 6. 373<sup>2</sup>, 872<sup>2</sup>  
**Ulysses** 6. 872  
**undulata** 6. 872  
**unioniformis** 2. 932;  
6. 373  
**variabilis** 1. 486; 2. 230;  
4. 765; 6. 872<sup>2</sup>,  
7. 133; 9. 21, 34  
**ventricosa** 7. 864;  
8. 495  
**Vinti** 4. 748; 6. 120, 650<sup>2</sup>  
**Violetina** 3. 103  
**Waltoni** 4. 765;  
7. 133 ff.  
**Wimmensis** 6. 872  
**Zelima** 6. 871  
**Zieteni** 6. 872  
**Zollikoferi** 9. 383  
**spp.** 1. 382; 2. 977;  
6. 871; 7. 623

**Nuculites**

post-striatus 6. 120

**Nuletta**

Druckfehler statt Meletta

- Nullipora**  
*annulata* 3. 303!;  
 7. 695; 9. 499  
*palmata* 3. 84  
*ramosissima* 0. 224;  
 3. 84; 8. 336
- Nulliporen**  
 -Kalke 1. 360; 8. 336!  
 -Sandstein 1. 479
- Numenius**  
*gypсорum* 5. 231
- Numismalen**  
 -Mergel 8. 583  
 -Thone 0. 180
- Nummopalatus**  
 gen. 8. 870!  
*Edwardsius* 8. 870
- Nummulina**  
 gen. 1. 139; 5. 755  
*antiquior* 1. 495!;  
 7. 633  
*assilinoides* 2. 44  
*Biaritzana* 1. 765  
*complanata* 0. 240  
*discorbina* 1. 765  
*elliptica* 2. 151; 3. 83ff.  
*falcifera* 2. 148  
*laevigata* 0. 238!; 603;  
 3. 88  
*lenticularis* 2. 150;  
 3. 74; 6. 245  
*modiolata* 2. 150; 3. 88  
*nummiformis* 1. 765  
*orbicularis* 2. 151;  
 3. 83  
*polygyrata* 6. 245  
*Ramondi* 1. 765  
*rotula* 2. 150; 3. 83  
*umbilicata* 2. 150;  
 3. 83ff.  
*umbo-costata* 2. 147  
*umbo-reticulata* 2. 147;  
 3. 316
- Nummuliten**  
 -Formation 0. 90, 303.  
 474, 486, 602, 736,  
 737, 738, 829, 854;  
 1. 139, 599, 764p.,  
 750 p.; 2. 302 p.,  
 355, 882; 3. 73,  
 83\*, 158, 603p.;  
 4. 120p., 319, 357ff.,  
 499, 613; 5. 358,  
 472, 475!, 681,  
 732, 734; 6. 91!,  
 251, 356, 451, 708,  
 719, 738;
- Nummuliten**  
 -Formation 7. 154,  
 229 p., 230, 481,  
 500, 598, 775 p.,  
 844, 858 p., 862 p.;  
 8. 88, 89, 717,  
 874; 9. 318, 470,  
 607, 844 g. p.  
 -Kalk 1. 41; 4. 737\*ff.;  
 5. 27ff., 364, 617,  
 640; 7. 750 p.;  
 8. 850; 9. 739  
 -Marmor 2. 295  
 -Sandstein 5. 44
- Nummulites**  
 gen. 1. 379; 5. 617\*.  
 619!; 6. 497
- Ataticus* 0. 487  
*Beaumonti* 4. 458;  
 7. 230  
*Bellardii* 3. 606; 4. 458  
*Biaritzensis* 3. 606;  
 4. 458; 5. 618;  
 6. 356; 7. 230  
*Brongniarti* 4. 458;  
 7. 230  
*Caillaudi* 4. 458;  
 7. 230  
*Carpentieri* 4. 458;  
 7. 204  
*complanatus* 3. 606;  
 4. 458; 7. 204  
*contortus* 3. 606; 4. 458;  
 5. 473, 476  
*curvispira* 4. 458;  
 7. 230  
*Defrancei* 4. 458  
*Deshayesi* 4. 458  
*distans* 3. 606; 4. 458;  
 7. 204, 230; 8. 874  
*discorbinus* 4. 458;  
 7. 230  
*Dufrenoyi* 4. 458;  
 7. 750  
*elegans* 1. 716  
*elongatus* 6. 451  
*exponens* 3. 606; 4. 458  
*Fichteli* 4. 458  
*Garanensis* 4. 458  
*Garananus* 5. 473  
*globosus* 2. 44; 8. 738  
*globulus* 0. 487  
*granulosus* 3. 606;  
 4. 458; 7. 204, 230  
*Guettardi* 4. 458; 7. 230;  
 8. 740; 9. 866  
*Gyzehensis* 4. 458; 7. 230
- Nummulites**  
*Heberti* 4. 458  
*intermedius* 3. 606;  
 4. 458; 6. 93\*, 739;  
 7. 500  
*irregularis* 4. 458;  
 5. 597; 8. 740;  
 9. 866  
*laevigatus* 3. 189; 4. 458;  
 7. 500; 8. 738;  
 9. 844  
*Lamarcki* 4. 458  
*latispira* 4. 458  
*lenticularis* 4. 535  
*Leymeriei* 6. 356  
*Lucasanus* 3. 606;  
 4. 458; 7. 230  
*Lyelli* 4. 458; 7. 230  
*mammillatus* 3. 606;  
 4. 458  
*Mantelli* 0. 240; 3. 165;  
 5. 618  
*Meneghinii* 4. 458  
*Molli* 4. 458; 7. 204  
*Murchisoni* 4. 458;  
 7. 750  
*obesus* 3. 606; 4. 458;  
 5. 618  
*obtusius* 4. 458  
*perforatus* 3. 606; 4. 458;  
 7. 230, 500; 8. 738  
*planulatus* 4. 458; 6. 356;  
 8. 738, 740; 9. 866  
*Puschi* 3. 606; 4. 458  
*Pratti* 4. 458  
*Ramondi* 3. 606; 4. 458;  
 5. 473, 597; 6. 356;  
 7. 230, 500; 8. 874  
*regularis* 2. 44  
*Rouaulti* 4. 458  
*scaber* 4. 458; 9. 844  
*Sismondai* 4. 458  
*spira* 4. 458  
*spissus* 8. 738  
*striatus* 3. 606; 4. 458;  
 5. 473, 476; 7. 230,  
 750  
*sublaevigatus* 4. 458  
*Targionii* 7. 604  
*Tschihatscheffi* 4. 458  
*variolaris* 1. 716;  
 4. 458  
*Vasca* 4. 458  
*Verneuii* 4. 458  
*Vicaryi* 4. 458  
*Viquesneli* 4. 458  
*spp.* 4. 457 g.

- Nuthetes**  
 destructor 5. 237!
- Nuttainia**  
 gen. 3. 487  
 concentrica 4. 502
- Nuttallit** 5. 196
- Nyctereutes**  
 brevirostris 5. 372  
 megamastoides 5. 372
- Nyctomyces** 0. 626  
 densus 3. 745
- Nymphaea** 0. 635  
 alba 7. 758
- Nymphaea**  
 Arethusae 0. 114, 802;  
 4. 213; 7. 757<sup>2</sup>  
 biradiata 7. 758  
 Blandusiae 7. 636, 758  
 Charpentieri 3. 505;  
 7. 758  
 lignitica 6. 505
- Nymphaeaceae**(fam.) 7. 756
- Nymphacites**  
 gen. 7. 756  
 Arethusae 7. 757  
 Blandusiae 7. 758
- Nymphaeites**  
 Brongniarti 7. 757  
 Charpentieri 7. 758  
 lignitica 7. 757  
 Ludwigi 7. 757; 8. 498  
 Weberi 7. 757
- Nymphes**  
 Mengeanus 6. 622
- Nyssa** 0. 633  
 maxima 2. 754  
 obovata 2. 754  
 rugosa 2. 754  
 spp. 0. 505; 2. 760

## O.

- Oberalmer Schichten** 6. 847
- Obereocän-Gebirge** 3. 625
- Oberflächen-Bildung**  
 der Erde 3. 852!;  
 5. 291! ff., 641,  
 796ff.
- Geologie 8. 81
- Ober-Quader** 0. 134ff.
- Obisium**  
 Rathkei 5. 124  
 Sieboldi 5. 124
- Obolen-Sandstein** 5. 852
- Obolus** 0. 228; 373  
 antiquissimus 0. 373  
 Apollinis 0. 373;  
 3. 338; 4. 61, 502,  
 504; 8. 594
- Bowlesi** 6. 500
- Davidsoni** 4. 502
- filosus** 6. 500
- Ingricus** 0. 373
- politus** 4. 502
- sculptus** 4. 502, 504
- siluricus** 0. 373; 8. 594
- transversus** 4. 502, 504  
 spp. 8. 632; 8. 504,  
 721
- Obsidian** 0. 702; 5. 68!;  
 577; 7. 357\*, 360!;  
 361!; 737\*; 9. 446\*
- der Azoren 0. 4 ff.
- Obtus-Bett** 6. 452!
- Occhio**  
 di Pavone 9. 742
- Oceanus** gen. 4. 853
- Ochs**  
 (fossile Arten) 1. 256  
 in Amerika 5. 243
- Ochsenfuss**  
 -Eindrücke 8. 621
- Ochthosia**  
 (gen. cfr. Verruca) 5. 126  
 Strömia 7. 117
- Ocia hirsuta** 5. 123
- Ocrynische**  
 Gebirgs-Gruppe 0. 859
- Octocoenia** 2. 117\*
- Octopus** gen. 4. 852
- Ocypete**  
 gen. 5. 120  
 angustifrons 5. 123  
 crassipes 5. 123  
 decumana 5. 123  
 marginata 5. 123  
 triguttata 5. 123
- Oculina** 2. 116\*, 249!  
 Americana 2. 249  
 axillaris 2. 250  
 cariosa 2. 251  
 coalescens 2. 251  
 compressa 2. 250  
 conferta 2. 249  
 crasso-ramosa 2. 251  
 elegans 2. 250  
 Ellisi 2. 251  
 flabelliformis 2. 250  
 gemmata 2. 250  
 gibbosa 2. 250  
 hirtella 2. 250  
 limbata 2. 252  
 Meyeri 2. 250  
 Neustriaca 2. 252  
 ocellata 2. 251  
 oculata 2. 250  
 palmata 2. 250  
 prolifera 2. 250  
 raristella 2. 250  
 rosacea 2. 250  
 rosea 2. 250; 6. 93  
 rugosa 2. 251
- Oculina**  
 Solanderi 2. 250  
 virginea 2. 249, 251,  
 462  
 spp. 1. 627
- Odax**  
 Carolinensis 7. 115
- Odobaenotherium**  
 gen. 9. 239  
 Larteti 9. 239
- Odontacanthus**  
 gen. 8. 249
- Odondaspis**  
 Desori 8. 383  
 elegans 1. 184  
 gracilis 2. 463; 8. 383;  
 9. 124, 372  
 Hopei 8. 870  
 raphiodon 2. 463  
 Studeri 9. 124  
 subulata 8. 382; 9. 124  
 spp. 3. 110
- Odontella**  
 turgida 0. 473
- Odontocerus** spp. 6. 622
- Odontochile**  
 gen. 1. 507!; 3. 487  
 amphora 4. 501  
 caudata 6. 116  
 longicaudata 6. 116  
 mucronata 4. 501  
 obtusicaudata 6. 116  
 truncato-caudata 6. 116
- Odontopleura**  
 gen. 1. 509; 3. 487;  
 6. 116  
 spp. 4. 493; 6. 370
- Odontopteris** 0. 627  
 alpina 5. 630  
 Boehmi 5. 630



- Odontopteris**  
 Brardi 0. 108, 120,  
 669; 5. 97; 7. 165  
 Britannica 5.630; 8.201;  
 9. 149  
 cristata 8. 503  
 cycadea 6. 496  
 dentata 5. 630  
 Fischeri 2. 58  
 imbricata 2. 280, 890;  
 6. 375  
 jurensis 5. 613; 6. 604  
 minor 0.108, 670; 7.165  
 Münsteri 1. 609  
 obtusa 0. 120, 669;  
 5. 97  
 obtusifolia 6. 56  
 obtusiloba 8. 503, 758  
 Reichana 5. 629  
 Stiehlerana 2. 890  
 spp. 1. 476; 9. 379,  
 380
- Odontosaurus**  
 Voltzi 5. 233, 756
- Odontostoma** spp. 6. 750
- Odontostomia**  
 (rectius pro Odostomia)
- Odontotodus**  
 gen. 8. 113  
 Rootsikuellensis 8. 113
- Odostomia**  
 pellucida 3. 764  
 plicata 3. 764  
 pupa 3. 764  
 reticulata 3. 764  
 simillima 3. 764  
 subulata 1. 712  
 truncatula 7. 509  
 unidentata 7. 509
- Oedipoda**  
 melanosticta 0. 853
- Oerstedtit** 9. 736
- Öfen (Riesentöpfe)** 4. 153
- Ofenschlacken** 2. 768  
 krystallinische 5. 129
- Offaster**  
 gen. 9. 255
- Ogkoit** 4. 257\*
- Ogygia**  
 gen. 0. 778!, 785;  
 3. 487; 6. 224  
 Brongniarti 3. 102  
 Buchi 1. 68; 6. 116;  
 7. 381  
 desiderata 7. 638  
 Desmaresti 3. 102  
 dilatata 7. 381
- Ogygla**  
 glabrata 5. 98  
 Guettardi 0. 99  
 Portlocki 7. 381  
 radians 1. 509; 6. 116  
 sola 7. 638  
 tyrannus 7. 380  
 spp. 4. 493
- Ogyginae**  
 (fam.) 1. 509!; 6. 116
- Ogygiocaris**  
 spp. 4. 493; 6. 224
- Ohio**  
 -Thier 6. 498
- Oidium**  
 moniliforme 3. 745  
 thujigenum 3. 745
- Oiseau**  
 de St. Nazare 5. 489
- Oistodus**  
 gen. 8. 112  
 acuminatus 8. 112  
 inaequalis 8. 112  
 lanceolatus 8. 112  
 parallelus 8. 112
- Oktaedrischer**  
 Eisenglanz 9. 731!
- Oldhamia**  
 gen. 8. 362  
 spp. 9. 504
- Old-red**  
 -Sandstone 1. 104;  
 3. 106p.; 8. 384p.;  
 9. 337, 490, 491
- Olea** 0. 634  
 Bohemica 8. 500
- Olenus**  
 gen. 0. 779!, 785;  
 1. 508!; 3. 486  
 asaphoides 5. 593  
 micrurus 7. 381  
 spp. 4. 493; 6. 223;  
 9. 504
- Oligocän**  
 -Fauna 3. 624; 4. 626!  
 -Formation 6. 477!p.;  
 8. 102, 506, 513,  
 585, 635p., 712,  
 713!, 717; 9. 114,  
 125p., 838  
 -Gebirge 3. 624; 4. 626;  
 6. 28  
 -Schichten 9. 140
- Oligocarpia** 0. 628  
 crosa 5. 629  
 Gutbieri 5. 630  
 longipinnata 5. 630
- Oligoklas** 0. 426; 1. 170!,  
 428\*ff., 444; 2.320!,  
 879; 3. 600, 696;  
 4. 189, 593!, 599,  
 823!; 5. 198, 449!,  
 832!; 8.698\*!; 9.622  
 (Kalk-O.) 0. 62!  
 -Albit 4. 595!, 599  
 -Laven 2. 322  
 -Orthoklas 4.596!, 599  
 -Porphyr 2. 716
- Oligonit** 3. 700\*
- Oligopleurus**  
 spp. 4. 382, 383;  
 9. 764
- Oligopori**  
 (Cidaridae) 7. 121
- Oliva**  
 alpina 4. 204, 555  
 Basterotina 3. 75  
 brandaris 1. 101  
 Branderi 1. 715  
 Dufresnei 3. 75  
 Dufrenoyi 4. 515  
 hispidula 2. 509  
 Pedroensis 7. 242  
 Peruviana 7. 404  
 subclavula 3. 75  
 spp. 2. 630; 3. 627;  
 6. 479
- Olivanites**  
 globosus 0. 376  
 Verneuli 0.376; 2.745
- Oliven-Quarz** 8. 652!
- Olivin** 0. 810!; 1. 558,  
 604!, 660; 2.318!,  
 522, 859, 864!;  
 3. 176\*, 668; 4.76,  
 91\*, 451!; 5. 71,  
 565\*, 6.267; 8.569,  
 654; 9. 288\*
- der Azoren** 0. 3 ff.
- Olivula**  
 staminea 9. 234
- Ollacrinus**  
 gen. 6. 602
- Omegodon**  
 gen. 5. 224
- Omegodus**  
 echimyoides 5. 371
- Omnastrephia**  
 gen. 4. 853
- Omosaurus**  
 gen. 7. 857!  
 perplexus 7. 857!
- Omphalia**  
 gen. 3. 635!; 4. 853

- Omphalia**  
*conica* 3. 633, 634;  
 4. 873; 7. 618  
*conoidea* 4. 873  
*Coquandana* 3. 634;  
 4. 870  
*Giebeli* 3. 634  
*Kefersteini* 3. 634;  
 4. 873  
*ovata* 3. 634  
*suffarcinata* 3. 634;  
 4. 873  
*subgradata* 3. 634  
*turgida* 3. 634  
*ventricosa* 8. 633, 634  
**Omphalodus**  
*Charzowensis* 0. 246!  
**Omphalomela** 0. 638  
**Omphalophacus** gen. 5. 755  
**Omphazit** 5. 822  
**Omphyra** 2. 121°  
 spp. 7. 104  
*Onca lepidia* 5. 121  
*pumila* 5. 121  
**Onchosaurus**  
*radicalis* 5. 233, 744;  
 9. 361  
**Onchus**  
*curvatus* 8. 113  
*Deweyi* 3. 341°, 342  
*dubius* 8. 113  
*Murchisoni* 1. 506;  
 3. 629, 630; 8. 113,  
 594, 625  
*tenuistriatus* 3. 629,  
 630, 6. 122; 8. 715  
*tricarinatus* 8. 113  
 spp. 5. 249  
**Oncobotrys**  
*buccinum* 7. 750  
**Oncoceras** gen. 6. 126!  
 spp. 5. 248  
**Oncoporeia** gen. 5. 127!  
*Bredai* 5. 127  
*heterodon* 5. 127  
**Oncophorus**  
*Beskidensis* 1. 753  
**Oniscia harpula** 2. 509  
 spp. 2. 978; 6. 479  
**Oniscoplepis** gen. 8. 113  
*crenulatus* 8. 113  
*dentatus* 8. 113  
*magnus* 8. 113  
*serratus* 8. 113  
**Oniscus**  
*convexus* 5. 121  
**Onkosin** 9. 563!, 586  
**Onondaga**  
 -Kalkstein 3. 817  
 -Salt-group 9. 342  
**Onychodus** gen. } 8. 117!  
 spp. 2. }  
**Onychoteuthis**  
 gen. 4. 853  
**Onychotherium**  
 gen. 6. 240  
**Oolina acicularis** 9. 371  
*costata* 7. 269!  
*fasciata* 7. 270!  
*Haidingeri* 1. 378;  
 7. 269!  
*lanceolata* 9. 371  
*ovata* 9. 371  
*punctata* 7. 268!  
*simplex* 2. 512  
*striatula* 7. 269!  
 spp. 2. 511°  
**Oolith** 0. 155!, 481, 734,  
 738; 3. 299; 7. 86;  
 8. 759  
 des Zechsteins 3. 774!  
**Oolite of Bath** 0. 161!  
**Oolithe**  
 de Bayeux 0. 158, 183  
**Oolithen-Bildung** 8. 226  
 von Minchinhampton  
 0. 869  
 de Caen 0. 160!, 183  
*ferruginense* 0. 156!,  
 183  
*inférieure* 0. 156, 183  
 0. 158!, 183!  
*miliaire* 7. 469  
**Oolith-Formation** 4. 541;  
 5. 843; 6. 207;  
 7. 206, 596, 864 p.;  
 9. 133  
 -Gebilde Bayerns 1. 364  
 -Kalkstein 0. 355  
 -Periode: Flora 0. 111!  
 -Struktur 4. 841  
**Opal** 0. 421; 5. 827;  
 6. 187, 189, 556;  
 8. 213, 801, 828;  
 9. 829  
 (-Sinter, -Tuff) 0. 793  
 -Gruben 8. 213  
**Opalisirender**  
*Muschelmarmor* 0. 733,  
 738  
**Opechinus**  
 gen. 7. 122; 9. 255  
**Opegrapha**  
*Thomasana* 3. 225, 745  
**Opegraphites**  
*striato-punctatus* 0. 117  
**Opeosaurus**  
*Suevicus* 5. 366  
**Operculina**  
 gen. 5. 617, 619!, 751,  
 755; 7. 377  
*ammonea* 3. 606; 5. 474,  
 475 ff.  
*angigyra* 2. 254  
*Arabica* 3. 383\*  
*Boissyi* 6. 245  
*complanata* 3. 74  
*crenato-costata* 6. 245  
*granulosa* 3. 606  
*involvens* 2. 254  
*plicata* 1. 378  
*punctata* 2. 254  
*semicostata* 6. 245  
*striata* 1. 378  
*Taurinensis* 6. 93, 739  
 spp. 9. 123  
**Operculinen**  
 -Schichten 9. 470  
**Ophicalcit** 7. 600, 604  
**Ophidion (Serpent.)**  
*antiquum* 5. 374  
**Ophileta**  
*compacta* 9. 338  
**Ophioderma**  
*Egertoni* 8. 357  
*Gavesi* 6. 101  
*Griesbachi* 6. 101  
**Ophioglossites** gen. 7. 777  
**Ophiolith** 5. 46; 7. 601  
 -Konglomerate 8. 89  
**Ophiolithisches**  
 Tertiär-Gebirge 7. 603  
**Ophiopsis**  
 gen. 3. 117, 118°  
 spp. 4. 382; 9. 764  
**Ophisurus**  
*acuticaudus* 5. 380  
**Ophit** 7. 357°  
 -Porphyr 7. 357\*  
**Ophiura**  
*Libanotica* 9. 365  
*olifex* 6. 742  
*Salteri* 6. 115  
*Wetherelli* 4. 762; 9. 365  
 spp. Eichw. 7. 633  
**Ophiuridae (fam.)** 8. 127  
**Opilio corniger** 5. 124  
*ovalis* 5. 124  
*ramiger* 5. 124  
**Opis** gen. 6. 868  
*affinis* 6. 868

- Opis angusta* 2. 229  
*Arduennensis* 6. 868  
*bella* 9. 498  
*bicornis* 5. 623; 6. 868  
*bicarinata* 9. 498  
*cardissoides* 6. 868  
*carinata* 8. 356  
*Carusensis* 6. 456, 868  
*cloacina* 9. 629  
*Deshayesi* 7. 743  
*dilatata* 6. 868  
*elongata* 2. 229  
*excavata* 6. 868<sup>3</sup>  
*gibbosa* 2. 230  
*Hoeninghausi* 6. 868  
*Hugardana* 6. 868  
*lunulata* 1. 486; 4. 766;  
6. 868  
*Moreausia* 2. 229;  
6. 868  
*paradoxa* 6. 868  
*Phillipsana* 6. 868  
*pusilla* 6. 868  
*Sabaudiana* 6. 868  
*Sarthacensis* 6. 868  
*similis* 6. 852, 868;  
7. 743  
*tricarinata* 6. 868  
*trigonalis* 6. 868  
*Truellei* 6. 868  
spp. 2. 977; 6. 868;  
7. 623  
*Oplosaurus*  
*arcuatus* 5. 744  
*Oplotherium*  
gen. 5. 228, 373  
*leptognathum* 5. 373  
spp. 5. 615  
*Oracanthus*  
*Milleri* 6. 123  
*vetustus* 7. 368  
spp. 8. 118  
*Orangit* 2. 80!; 4. 447!  
*Orbicula* 0. 373  
*Alexandrica* 3. 103  
*Arduennensis* 6. 509  
*Avrilana* 3. 103  
*Bischofi* 8. 754  
*Cantraineana* 3. 230  
*Cimacensis* 3. 230;  
5. 384  
*concentrica* 5. 874  
*Daleidensis* 2. 934  
*Davreuxana* 3. 230  
*discoidea* 7. 761  
*excentrica* 5. 874  
*filosa* 6. 501  
*Orbicula*  
*Forbesi* 0. 374; 6. 256  
*gibbosa* 3. 230  
*hieroglyphica* 3. 230  
*Humphriesana* 3. 210  
*Konincki* 4. 119, 745;  
4. 489; 7. 637  
*lamellosa* 4. 507  
*maeotis* 0. 226  
*mesocoela* 3. 230  
*nitida* 3. 230; 5. 874  
*Norwegica* 4. 507  
*obtusata* 3. 230  
*psammophora* 3. 230  
*quadrata* 5. 874  
*reflexa* 3. 210  
*reversa* 8. 754  
*rugata* 2. 581; 8. 715,  
753  
*Ryckholtana* 5. 874  
*Silesiaca* 0. 99  
*speluncaria* 4. 745  
*subconcentrica* 2. 934  
*tortuosa* 3. 230  
*Townshendi* 3. 210  
spp. 5. 248  
cfr. *Orbiculoidea* 3. 230  
*Orbiculidae*  
(fam.) 3. 256!  
*Orbiculina*  
gen. 5. 755 7. 377;  
8. 241!; 247  
*adunca* 8. 241<sup>2</sup>  
*angulata* 8. 241  
*Bischofi* 6. 256  
*numismalis* 8. 241<sup>2</sup>  
*uncinata* 8. 241  
spp. 4. 737  
*Orbiculoidea*  
gen. 0. 373; 6. 374  
*Cantraineana* 3. 230  
*Cimacensis* 3. 230  
*Davreuxana* 3. 230  
*Dumontana* 3. 230  
*elliptica* 4. 61, 504  
*Forbesi* 4. 504  
*gibbosa* 3. 230  
*hieroglyphica* 3. 230  
*implicata* 6. 116  
*mesocoela* 3. 230  
*Namona* 3. 230  
*nitida* 3. 230  
*obtusata* 3. 230  
*psammophora* 3. 230  
*reflexa* 3. 210  
*tortuosa* 3. 230  
*Orbignyina* 1. 380  
*Orbipora* gen. 7. 633  
*Orbis rotella* 5. 501  
*Orbitoiden-Gesteine* 5. 617  
-Kalk 7. 750 p.  
*Orbitoides*  
gen. 5. 755, 617, 618!  
640  
*Javanicus* 6. 608, 609;  
7. 750  
*microthalama* 7. 750  
*Pratti* 3. 316; 6. 608;  
7. 750  
spp. 0. 240, 241; 7. 228  
*Orbitolites* 2. 120; 5. 473  
vdr. *Orbitulites*  
*Orbitulina* gen. 5. 755  
*conoidea* 6. 356  
*lenticularis* 3. 328, 329  
*lenticulata* 3. 166;  
4. 250  
*longa* 7. 227  
spp. 9. 123  
*Orbituliten*  
-Bildung 0. 368  
-Gebirge 1. 743  
-Kalk 0. 486; 1. 41  
-Kalksteine 2. 594;  
6. 229  
-Sandstein 2. 454; 5. 86  
-Schichten 2. 92; 4. 250  
*Orbitulites*  
gen. 5. 617, 618, 640,  
755; 7. 225; 8. 242,  
247  
*Androsaces* 7. 232  
*angulatus* 7. 232  
*Cassianicus* 6. 245  
*complanatus* 0. 240!;  
4. 737; 5. 617;  
7. 227, 232  
*concavus* 6. 356; 7. 228  
*conicus* 7. 228  
*convexo-convexus* 7. 232  
*depressus* 7. 232  
*disculus* 7. 228  
*discus* 2. 44  
*ellipticus* 7. 228  
*Fortisi* 7. 228  
*Gensiacus* 7. 228  
*giganteus* 7. 228  
*lenticulatus* 5. 473;  
7. 228  
*macropora* 7. 228  
*Malabaricus* 8. 241  
*mammillatus* 7. 228  
*Mantelli* 0. 240; 6. 229  
*marginalis* 7. 227

- Orbitulites**  
*medius* 7. 744  
*nummulitiformis* 8. 232  
*papillosus* 7. 232  
*papyraceus* 7. 228  
*parmula* 2. 44  
*pileolus* 6. 228  
*planus* 7. 228  
*Pratti* 0. 240; 7. 232  
*radians* 7. 228  
*Roncanus* 7. 232  
*secans* 0. 470; 7. 228  
*sella* 7. 228  
*socialis* 0. 470; 7. 228  
*stellaris* 8. 740  
*stellatus* 5. 474; 7. 228  
*submedius* 5. 474  
*subradiatus* 7. 232  
*Texanus* 0. 101; 3. 165  
*spp.* 2. 125; 6. 245
- Orbulina**  
*gen.* 7. 377
- Orbulinida**  
*(fam.)* 5. 754! ff.
- Orbulites**  
*ziczac* 4. 854
- Orcynus**  
*laticus* 5. 380
- Ordazit** 7. 57
- Oreaster** *spp.* 3. 109
- Oreodaphne**  
*foetens* 6. 244; 8. 757;  
 9. 253  
*Heeri* 8. 501, 502;  
 9. 117, 754
- Oreodon**  
*gen.* 5. 117!  
*Culbertsoni* 5. 114, 117;  
 8. 376  
*gracilis* 5. 115, 117;  
 8. 376; 9. 861  
*major* 5. 115, 117;  
 7. 854!; 8. 376  
*priscus* 5. 114; 8. 376  
 -Schicht 9. 824
- Organisches Leben**  
*in grossen Meeres-Tiefen*  
 4. 610; 5. 470
- Organische Reste**  
*auf sekundärer Lager-*  
*stätte* 7. 609
- Welt:**  
*stufenweise Entwickelung*  
 1. 628!, 631!,  
 633!; 8. 635!
- Organischer**  
*Quarz-Sand* 9. 464
- Organisations-Stufe**  
*gegenüber dem Wohn-*  
*Element der Thiere*  
 1. 115!
- Organismen,**  
*fossile:* *Javas* 1. 71  
*in heissen Quellen* 0. 492  
 -Typen  
*embryonische* 0. 374  
*progressive* 0. 374  
*prophetische* 0. 374  
*synthetische* 0. 375
- Oribates**  
*convexus* 5. 124  
*politus* 5. 124
- Oriskany**  
 -Sandstein 9. 235
- Orithya**  
*Bechei* 0. 122!
- Orkan** 1. 465
- Ormoceras**  
*gen.* 5. 385 ff.; 6. 126!;  
 8. 617, 618  
*Bayfieldi* 5. 408\*  
*tenuifilum* 5. 398\*,  
 405\*; 7. 683; 9. 789  
*vertebratum* 5. 407  
*spp.* 5. 248
- Ormoceratidae**  
*(fam.)* 6. 126
- Ornaten-Thone** 0. 182;  
 8. 582
- Ornithichnites**  
*Dauae* 7. 634  
*diversus* 1. 512; 9. 867  
*fulicoides* 7. 634  
*ingens* 9. 867  
*isodactylus* 9. 867  
*minimus* 7. 634; 9. 867  
*parvulus* 9. 867  
*tetradactylus* 7. 634  
*tuberosus* 9. 867
- Ornithocephalus** 5. 619!  
*antiquus* 5. 620  
*brevirostris* 5. 620, 766;  
 6. 760  
*crassirostris* 5. 619, 620  
*dubius* 5. 619, 620  
*Gemmingi* 5. 620  
*giganteus* 5. 765  
*grandis* 5. 620, 765!  
*Kochi* 5. 620  
*longicaudatus* 5. 619,  
 620  
*longipes* 5. 620  
*longirostris* 5. 619, 620  
*medius* 5. 619, 620
- Ornithocephalus**  
*Meyeri* 5. 619, 620,  
 766!  
*Münsteri* 5. 619, 620  
*propinquus* 8. 366!  
*ramphastinus* 5. 619,  
 620  
*secundarius* 5. 619,  
 620, 765  
*vulturinus* 8. 367!
- Ornithoidea (fam.)** 9. 867
- Ornithoidichnites** 5. 478  
*cuneatus* 9. 867  
*Deani* 9. 867  
*delicatulus* 9. 867  
*divaricatus* 9. 867  
*elegans* 9. 867  
*fulicoides* 9. 867, 868  
*gracilior* 9. 867  
*gracillimus* 9. 867  
*ingens* 9. 867  
*macrodactylus* 9. 867  
*minimus* 9. 868  
*Redfieldi* 9. 867  
*Rogersi* 9. 868  
*Sillimani* 9. 867  
*tenuis* 9. 867  
*tetradactylus* 9. 867
- Ornitholithes** 1. 492
- Ornithologie,**  
*fossile* 7. 633
- Ornithopora**  
*gen.* 4. 113!
- Ornithopora** *gen.* 4. 113!
- Ornithopterus** *gen.* 4. 52  
*Lavateri* 9. 355
- Ornithopus**  
*gen.* 9. 867  
*gallinaceus* 6. 238;  
 9. 867  
*gracilior* 9. 867  
*loripes* 9. 867
- Ornithosauri**  
*(fam.)* 6. 760
- Orographie:**  
*Deutschlands* 8. 478
- Orologie** 4. 387 ff.  
*der Erde* 3. 852!
- Oromys**  
*Aesopi* 5. 113; 7. 855  
*Orosieris* 2. 119<sup>o</sup>  
*Apenninica* 2. 377  
*plana* 2. 378  
*Sancti-Mihieli* 2. 378  
*spelaea* 2. 377
- Orotherium** *gen.* 4. 831  
*spp.* 5. 227

- Orthacanthus**  
 gen. 8. 743  
*Decheni* 0.104; 6.329;  
 7. 630
- Orthidae (fam.)** 3. 256
- Orthis**  
*Actoniae* 6. 118; 8. 594  
*adscendens* 5. 852;  
 8. 632  
*anomala* 7. 608; 8. 269,  
 271  
*arachnoidea* 1. 608,  
 609; 7. 472  
*arcuata* 6. 118  
*Baylei* 1. 67  
*Beaumonti* 2. 340, 935;  
 6. 501, 508  
*Berthoisi* 3. 102; 5. 98  
*biloba* 6. 118  
*Bussacensis* 5. 98  
*callactis* 2. 375; 6. 118  
*calligramma* 4. 61, 504;  
 5. 852; 6. 118,  
 500, 803; 8. 594<sup>1</sup>;  
 9. 339  
*canaliculata* 6. 508  
*circularis* 6. 508; 8. 745  
*confinis* 1. 636; 6. 118  
*congrua* 1. 609  
*connivens* 6. 118  
*crenistris* 2. 340, 935;  
 7. 615; 9. 827,  
 847  
*crispa* 6. 118  
*Danjoui* 3. 102  
*Davidsoni* 8. 594  
*deflexa* 8. 351  
*devonica* 2. 340; 6. 501  
*dilatata* 0. 282, 288;  
 7. 456  
*dubia* 7. 863  
*Dumontana* 3. 817  
*Duriensis* 0. 99  
*Eifelensis* 1. 66; 2. 340;  
 6. 373, 508; 7. 220  
*elegantula* 1. 499;  
 3. 304; 4. 504;  
 6. 118, 226; 8. 594,  
 753, 855  
*excavata* 8. 374  
*eximia* 7. 620; 9. 847  
*exornata* 5. 98  
*expansa* 6. 118  
*explanata* 7. 456  
*extensa* 8. 594  
*Filiceraei* 3. 102  
*fissicosta* 5. 98
- Orthis**  
*flabellulum* 6. 118, 509;  
 8. 594, 855  
*Gervillei* 1. 66; 2. 340  
*gibbera* 6. 118  
*gracilis* 8. 753  
*Hardensis* 0. 243  
*Hardrensis* 6. 374  
*hians* 6. 508  
*hipparionyx* 6. 501,  
 508  
*Hipponyx* 2. 936  
*Hirnantensis* 3. 216;  
 6. 118  
*hybrida* 1. 499; 3. 344;  
 6. 118, 226; 8. 594  
*interlineata* 5. 873, 874;  
 6. 118, 626  
*interstitialis* 6. 509  
*Laspei* 4. 746  
*laticosta* 1. 67  
*lepida* 6. 508  
*Lewisi* 6. 508  
*lunata* 6. 81, 118, 508  
*Lusitanica* 0. 99  
*Lyellana* 5. 873  
*lynx* 8. 594<sup>2</sup>, 855  
*marginata* 1. 609  
*Michelini* 5. 873; 6. 118  
*Miniensis* 0. 99  
*minuta* 6. 374  
*Missouriensis* 6. 736  
*moesta* 7. 639  
*Mounieri* 3. 102  
*Mundae* 5. 98  
*noctilio* 0. 99  
*obovata* 6. 508  
*obtusa* 8. 594  
*Olivierana* 9. 847  
*opercularis* 2. 340  
*orbicularis* 1. 66;  
 2. 340; 3. 103;  
 6. 501  
*parva* 5. 98<sup>2</sup>; 6. 118;  
 8. 594, 632  
*pecten* 6. 226, 797  
*pelargonata* 4. 119,  
 746; 8. 844  
*persamentosa* 3. 110;  
 6. 118  
*personata* 8. 745  
*pisum* 3. 344  
*plicata* 6. 118  
*porcata* 6. 118  
*productoides* 6. 509  
*protensa* 6. 118  
*redux* 4. 634
- Orthis resupinata** 1. 608;  
 2. 192; 5. 873, 874;  
 6. 118, 125; 7. 455  
*retrostriata* 3. 216;  
 6. 118  
*reversa* 6. 118  
*Ribeiroi* 5. 98  
*rigida* 6. 118  
*Romingeri* 2. 258;  
 6. 225  
*rugata* 6. 81  
*rugosa* 2. 192  
*rustica* 4. 504; 6. 118  
*sacculus* 6. 374  
*sagittifera* 3. 216; 6. 118  
*sarmentosa* 6. 118  
*Sedgwicki* 6. 374  
*semicircularis* 3. 814  
*semiradiata* 0. 284,  
 286; 6. 374  
*socialis* 7. 639  
*striatula* 1. 68; 2. 340,  
 935; 3. 103; 4. 501,  
 508; 6. 37; 7. 220  
*subarachnoidea* 6. 374  
*testudinaria* 2. 192,  
 981; 4. 634; 5. 98;  
 6. 118, 374, 501,  
 508; 8. 594  
*tetragona* 6. 209, 374,  
 508  
*triangularis* 8. 745  
*turgida* 3. 216; 6. 118  
*umbraculum* 0. 102;  
 1. 68; 2. 192, 269;  
 6. 374, 508; 7. 863;  
 9. 847, 849, 850<sup>e</sup>,  
 851  
*undifera* 6. 508  
*vasalis* 5. 98  
*venusta* 6. 508  
*Verneuli* 5. 853  
*vespertilio* 6. 118, 501  
*Voisini* 3. 103  
*vulvaria* 2. 928, 935  
*Wangenheimi* 3. 636  
*spp.* 3. 240; 5. 248;  
 9. 504
- Orthisina**  
*adscendens* 4. 61, 504;  
 6. 118  
*anomala* 4. 504; 8. 269,  
 594  
*arachnoidea* 5. 873  
*crassa* 9. 869  
*crenistris* 5. 873, 874;  
 6. 574

**Orthisina**

hemipronites 4. 504  
 Missouriensis 8. 766  
 pelargonata 7. 637  
 Portlockiana 5. 873  
 quadrata 5. 873  
 Scotica 3. 216; 6. 118  
 Shumardana 8. 766  
 umbraculum 8. 766  
 Verneuli 8. 594

Orthis 2. 69!; 78!; 652!;  
 3. 552\*; 4. 821\*;  
 5. 513 ff.; 6. 191,  
 395!; 7. 442!; 808;  
 8. 566!; 567!; 573!;  
 9. 816!; 819!

**Orthoceras**

gen. 4. 853; 5. 258 ff.;  
 6. 126!; 316\*, 599;  
 8. 235!; 9. 780!

acuarium 6. 371, 625  
 acus 6. 256  
 acutissimum 6. 371  
 aequiseptum 0. 243  
 alveare 7. 621  
 angulatum 5. 392\*;  
 6. 122; 8. 235!

annellum 8. 594  
 annulato-costatum  
 8. 235!

annulatum 0. 243;  
 3. 343; 6. 122;  
 8. 235!; 594

arcuatellum 6. 371  
 arcuo-lyratum 6. 122  
 attenuatum 6. 371  
 baculiforme 6. 122  
 bicingulatum 6. 371;  
 9. 846

Bigsbyi 5. 400\*  
 bilineatum 6. 122  
 bisiphonatum 7. 253;  
 9. 507

Bohemicum 4. 47  
 bonum 7. 634

brachytomum 3. 759  
 Breyni 6. 122  
 Brighti 6. 122  
 Buchi 5. 404\*  
 bullatum 6. 122  
 calamiteum 2. 278;  
 6. 371

Cazanovei 3. 102  
 centrale 6. 122  
 clathratum 6. 371  
 cochleatum 8. 235!;

770

**Orthoceras**

cochleiforme 6. 371  
 columnare 8. 235!  
 commune 5. 265, 285!;  
 6. 625; 8. 235!

complexum 6. 320!;  
 325; 7. 639

compressum 6. 371  
 concors 9. 793, 797!  
 conicum 7. 251\*;  
 8. 235!

conoideum 6. 625  
 cordiforme 6. 122  
 cornu-vaccinum 3. 760;  
 6. 122

costatum 8. 235!  
 crassiventre 5. 402\* ff.;  
 7. 682; 8. 235!;  
 270, 594

crassum 6. 371  
 crebrum 6. 126  
 crenulatum 1. 491  
 Cuvieri 9. 789

cylindraceum 6. 122  
 Dannebergi 6. 371  
 demissum 6. 126  
 dentaloideum 3. 230

depressum 5. 502;  
 7. 617  
 dimidiatum 6. 122, 625

docens 5. 392\* ff.  
 duplex 5. 264, 285\*;  
 385; 6. 500, 803;  
 8. 235!; 9. 605

dubium 7. 621; 8. 383  
 Eifelense 2. 192  
 elegans 2. 109; 8. 238

ellipticum 6. 122, 371,  
 625  
 ellipsoidem 9. 846

epigrus 7. 863  
 expectans 7. 639  
 fasciculare 6. 625

Flemingi 6. 122  
 foliosum 6. 122  
 fusiforme 6. 122;  
 8. 617

Gesneri 6. 122  
 giganteum 0. 243;  
 5. 407; 6. 122

Gottlandicum 8. 235!  
 gracile 0. 280  
 gregarium 0. 523; 3. 102;  
 6. 625; 8. 715

gregaroides 1. 65  
 Griffithi 9. 222  
 Hagenowi 8. 235!

**Orthoceras**

Helmerseni 9. 846  
 Hisingeri 3. 102; 8. 235  
 hospes 8. 236

ibex 6. 122  
 imbricatum 5. 392\* ff.;  
 6. 122, 625; 8. 235!;

594  
 inaequiseptum 6. 122  
 iniquiclatratum 6. 371

intermedium 6. 122  
 Jonasi 9. 783, 797!  
 Jovellani 2. 340; 5. 404\*;  
 409\*

Kickapooense 8. 766  
 laeve 8. 236  
 laevigatum 2. 335!

laqueatum 6. 122  
 Laumonti 5. 404\*  
 laterale 6. 122

lineare 6. 371  
 Ludense 6. 122  
 macromerum 0. 243

maximum 6. 625  
 mendax 9. 783, 797!  
 Mocktreense 6. 122,  
 371

multiseptatum 6. 256  
 mundum 9. 608  
 Nilssoni 8. 235!

nodulosum 2. 192  
 nummularium 5. 392\*;  
 407\*

oblique-septatum 6. 371  
 Ommaneyi 4. 85;  
 9. 222

d'Orbigny 0. 243  
 ornatum 8. 235!  
 ovale 0. 243; 1. 608;  
 6. 122; 7. 374\*

paradoxum 6. 122  
 piriforme 6. 122  
 planicanaliculatum 6. 371

planiseptatum 2. 452,  
 926, 929; 6. 371;  
 9. 846

platymerum 0. 243  
 politum 6. 122; 8. 715  
 polygonum 6. 371

Polyphemus 1. 491  
 primaevum 6. 122  
 primum 7. 639

pulchellum 0. 250  
 pusillum 6. 126  
 pyramidatum 5. 407\*

pyriforme 6. 122  
 rapiforme 6. 371; 9. 846

**Orthoeras**

- regulare 4. 8°; 6. 371,  
                   625; 8. 235!  
 Reinhardi 8. 235!  
 remotum 0. 99  
 rivale 9. 782, 796!  
 rugosum 6. 122  
 salinum 0. 250  
 scalare 2. 279; 6. 371  
 Schlottheimi 6. 371;  
                   8. 238  
 semipartitum 3. 102;  
                   6. 122  
 simplicissimum 6. 371  
 socium 9. 789, 798!  
 Sowerbyi 6. 122  
 speciosum 6. 625  
 Steinhaueri 6. 625  
 striatulum 0. 250;  
                   6. 122; 8. 235!  
 striatum 0. 523; 6. 122  
 striolatum 2. 279;  
                   6. 371  
 styloideum 0. 523; 4. 47  
 subannulare 5. 408  
 subannulatum 6. 122  
 subflexuosum 6. 371,  
                   625  
 subundulatum 6. 122  
 Tallavignesi 3. 102  
 tenue 5. 865; 8. 236  
 tenui-annulatum 6. 122  
 tennicinctum 6. 122  
 tenuifilum 9. 789  
 tenuilineatum 6. 371  
 tenuistriatum 6. 122  
 tracheale 6. 122  
 triangulare 2. 452, 927,  
                   929; 5. 404°; 6. 369,  
                   371; 9. 789  
 trigonale 7. 252!  
 trochleare 5. 266°, 852  
 truncatum 5. 280;  
                   9. 792  
 tubicinella 6. 122, 371  
 typus 6. 126  
 undato-lineolatum 6. 371  
 undulatum 3. 123;  
                   6. 122; 8. 236!  
 vagans 0. 99; 6. 122  
 vaginatum 5. 266°;  
                   8. 235!; 594  
 ventricosum 6. 122  
 vermiculare 6. 500;  
                   9. 846  
 vertebratum 6. 371  
 verticillatum 8. 235!

**Orthoceras**

- Vibrayei 9. 783, 797!  
 victor 9. 789  
 virgatum 3. 343  
 virgo 8. 753  
 vittatum 6. 371  
 Wahlenbergi 8. 235!  
 Wissenbachi 6. 371  
 spp. 1. 253; 4. 3 ff.;  
                   5. 248; 9. 504  
 -Schichten 6. 369  
 vgl. Orthocera tit  
 Orthocera titen  
 -Kalk 3. 622; 6. 803;  
                   8. 632  
 -Kalkstein 3. 614  
 Orthocera titen  
 elegans 4. 548  
 gracilis 3. 308, 319  
 inflatus 6. 126  
 serratus 2. 246  
 striolatus 2. 104 ff.  
 subpyriformis 6. 126  
 vid. Orthoceras  
 Orthocera cin 5. 755  
 Orthocera cin  
 (trib.) 9. 382!  
 Orthocera cin (ordo) 6. 656  
 Orthodactylus gen. 9. 868  
 floriferus 9. 868  
 introvergens 9. 868  
 linearis 9. 868  
 Orthoklas 0. 187; 1. 6°,  
                   444; 2. 879; 4. 296;  
                   5. 449!; 8. 22; 6. 194,  
                   555, 8. 37, 54, 698!  
                   künstlich 0. 48°  
                   pseudomorph 0. 44, 46!  
 Orthoklastische  
 Krystall-Form 4. 598°  
 Orthonota  
 gen. 6. 644, 864, 871  
 amygdalina 8. 715  
 contracta 6. 644  
 parallela 6. 644  
 Pholadis 6. 644  
 Verneuli 6. 871  
 spp. 5. 252  
 Orthonotus  
 cymbiformis 6. 119  
 nasutus 6. 119  
 semisulcatus 6. 119  
 Orthoptera (class.) 6. 620!  
 Orthopteren 0. 21°  
 Orthosaurus  
 gen. 5, 232; 7. 538  
 Orthose 3. 696

**Orthose-Spath 8. 592°**

- Orthostoma gen. 6. 494!  
 avena 6. 494; 7. 209  
 frumentum 6. 494; 7. 210  
 oriza 6. 494  
 triticum 6. 494; 7. 210  
 turgidum 6. 494  
 Orthothrix  
 Cancrini 4. 480  
 excavata 3. 128, 776,  
                   778; 4. 119, 746,  
                   489, 746; 7. 637;  
                   8. 374  
 Goldfussi 4. 119, 746,  
                   489, 746; 7. 637;  
                   8. 373  
 lamellosa 3. 128, 772;  
                   4. 119, 746, 489;  
                   7. 637; 8. 373  
 Orthotypes  
 Krystall-System 3. 452  
 Orthozeren-Schiefer 1. 225  
 Orthocera-Fauna 5. 223  
 Orycterocetus  
 cornutidens 7. 856!  
 quadraidens 7. 856°  
 Orycteropus gen. 4. 111  
 Orycterotherium  
 Missuriense 5. 113; 6. 241  
 Oregonense 5. 113; 6. 241  
 Oryktognosie 4. 701';  
                   6. 704  
 Oryza exasperata 5. 638  
 Oryzaria gen. 8. 243  
 Osborne series 7. 503 p.  
 Osculipora 2. 126  
 Osmelit 8. 471°  
 Osmieroides gen. 3. 118°  
 megapterus 3. 108  
 Osmierus Cordieri 9. 492  
 Osmium 5. 837  
 -Iridium 5. 837  
 Osmunda  
 gigantea 5. 630; 6. 97  
 Kargi 2. 760; 3. 502;  
                   5. 637  
 Oeningensis 0. 502;  
                   2. 760  
 regalis 6. 244  
 Schmiedeli 6. 253  
 pictus 6. 622  
 Osteodesma  
 gen. 6. 642  
 Kutorgana 6. 643, 645;  
                   7. 374  
 Osteodes gen. 6. 230!  
 irroratus 6. 230

- Osteodesmidae**  
(fam.) 6. 858
- Osteolepis**  
arenatus 6. 123; 9. 491  
brevis 6. 123; 9. 491  
macrolepidotus 6. 123  
major 5. 853; 6. 123  
microlepidotus 6. 123
- Osteolith** 3. 705!; 6. 422;  
9. 195!  
-Lager 3. 705!
- Osteopera**  
platycephala 5. 113
- Osteophorus** 6. 545  
Roemeri 6. 824!; 7. 630;  
8. 300
- Osteoplax**  
erosus 6. 124
- Osteornis**  
ardeaceus 7. 634  
diomedaeus 3. 106;  
5. 376  
scolopacinus 7. 634
- Ostodemia**  
Kutorgana 8. 502
- Ostracion**  
imperialis 7. 775!; 813  
spp. 5. 232
- Ostracites crista** 4. 746  
laevigatus 3. 23  
pectiniformis 4. 765
- Ostracoda**  
(trib.) 7. 488; 8. 622,  
756; 9. 636
- Ostranit** 5. 563!
- Ostrea** gen. 7. 383  
acuminata 0. 159, 183;  
4. 710, 765, 851;  
6. 207; 7. 131, 133,  
206; 8. 726; 9. 134  
acuta 3. 759  
Annonci 1. 747  
angulosa 1. 744  
anomala 6. 496; 7. 210  
anomiaeformis 0. 101  
aquila 4. 250  
Archiaci 3. 369, 606;  
6. 93<sup>2</sup>, 739; 7. 364  
arcta 5. 501  
arcuata 4. 851; 6. 496;  
7. 210, 213<sup>2</sup>  
Arduennensis 9. 313  
Bellovacina 0. 861;  
3. 189; 7. 384  
biauriculata 1. 742;  
5. 364; 8. 874  
Broliensis 7. 213
- Ostrea Bruntrutana** 0. 184  
Buckmani 6. 211; 7. 212<sup>4</sup>  
calceola 6. 852  
callifera 2. 509; 4. 515;  
6. 333, 533; 7. 384,  
845; 8. 590; 9. 138  
callosa 1. 747  
Canadensis 2. 43, 361  
canaliculata 1. 101  
canteriata 7. 384  
carinata 0. 101, 292,  
295, 392; 1. 358,  
742, 744; 2. 454;  
5. 27, 592; 7. 458,  
785; 9. 847  
cariosa 7. 384  
caudata 4. 515; 7. 384  
Clot-Beyi 7. 230  
cochlearia 7. 384  
Collinii 3. 531  
colubrina 8. 874  
columba 4. 840;  
7. 603, 614  
complicata 2. 917;  
3. 22; 6. 496; 7. 210  
confragosa 9. 498  
congesta 7. 491; 8. 361,  
493, 495, 709  
contracta 6. 480  
costata 0. 164, 182,  
722; 1. 486; 2. 229,  
343; 4. 710, 765;  
6. 207; 7. 133, 212;  
8. 357, 583  
Couloni 0. 482; 3. 815,  
9. 372<sup>2</sup>  
crassissima 1. 764;  
3. 88; 5. 594, 595;  
6. 451; 7. 230, 384<sup>2</sup>  
crenolata 6. 481  
crepidula 0. 487; 7. 384  
cretacea 0. 725  
crispata 7. 384  
crista-galli 0. 158, 159,  
182; 8. 722; 9. 94  
cristata 9. 95  
cubitus 3. 606; 7. 384  
curvirostris 8. 874  
cyathula 0. 860; 2. 882;  
3. 190, 482; 5. 475,  
6. 535; 7. 384<sup>2</sup>,  
503, 845; 8. 451  
cymbium 0. 481; 4. 851;  
7. 212, 213, 469  
cymbula 1. 764; 3. 606;  
4. 515; 7. 230, 384,  
740; 9. 866
- Ostrea cymbularia** 3. 86  
cymbularis 2. 153, 168  
decemcostata 3. 22;  
6. 363, 365  
decussata 8. 583  
deltoidea 0. 174, 185,  
723; 7. 384, 849;  
8. 488  
denticulifera 9. 498  
difformis 0. 99; 3. 22;  
5. 479; 6. 496;  
7. 761  
digitalina 9. 383, 854  
dilata 7. 213  
diluviana 1. 358, 743  
7. 743  
diluvii 0. 480  
difformis 3. 22  
disjuncta 1. 744  
distorta 1. 355  
dubia 2. 153  
eduliformis 8. 722; 9. 35  
edulina 7. 384  
edulis 1. 621 ff.; 2. 194 f.,  
1004; 4. 36; 5. 596;  
8. 584  
elongata 7. 213  
excavata 7. 502  
exigua 3. 22, 29  
Exogyra 8. 874  
expansa 0. 174; 2. 44;  
8. 488  
falcata 0. 174  
ferruginea 7. 212  
Frecheti 7. 384  
fimbriata 7. 384  
fimbrioides 9. 383  
flabellata 3. 617; 8. 874  
flabelliformis 0. 297;  
2. 153; 8. 874  
flabelloides 6. 852  
flabellula 1. 715, 764;  
3. 606; 4. 515, 528;  
7. 229, 384<sup>2</sup>; 9. 866  
foliacea 6. 451  
foliosa 8. 584  
foveolata 7. 384  
frondosa 7. 384  
frons 8. 744, 874  
fusella [?] 2. 43  
Georgiana 6. 229  
Giengensis 9. 839, 854  
gigantea 0. 486, 487,  
861; 2. 153, 168;  
3. 84 ff., 369, 606;  
4. 530; 6. 93; 7. 213,  
384<sup>2</sup>; 8. 874



**Ostrea**

gigantica 6. 739  
 glabra 8. 377  
 Goldfussi 7. 213  
 gracilis 9. 629  
 gregaria 0. 481; 3. 617;  
 4. 765; 8. 486, 874  
 gryphoides 9. 853, 854  
 Haidingerana 2. 458;  
 7. 617, 690; 9. 852  
 hastata 2. 759  
 Hebridica 2. 352  
 Heermanni 6. 480;  
 7. 242  
 Hellica 8. 488  
 hemisphaerica 0. 481  
 heteroclyta 7. 229  
 hippopodium 0. 101,  
 292; 8. 874; 9. 847  
 hippopus 7. 384  
 incurva 7. 213  
 inscripta 7. 384  
 intus-striata 9. 629  
 irregularis 3. 530;  
 4. 851; 6. 496;  
 7. 208, 210; 8. 643;  
 9. 16  
 Kargi 5. 637  
 Keyserlingkana 5. 873  
 Knorri 0. 159; 4. 765;  
 7. 212<sup>2</sup>; 8. 482  
 Koessenensis 9. 629  
 laeviuscula 7. 213  
 lacerta 4. 515  
 laciniata 0. 294; 8. 874  
 lamellosa 5. 595; 7. 384,  
 502; 9. 839, 854  
 laquei 9. 16  
 larva 0. 470; 5. 364;  
 8. 360<sup>2</sup>, 495, 744  
 lata 7. 213  
 lobata 7. 213  
 lateralis 0. 388; 1. 730,  
 742; 5. 324; 7. 384  
 latissima 0. 486, 861;  
 1. 41; 2. 153  
 linguatula 2. 43  
 lingulata 1. 743  
 Liskaviensis 6. 363  
 longicauda 7. 384  
 longirostris 3. 81, 482;  
 4. 515; 5. 364;  
 6. 535, 633; 7. 384<sup>2</sup>  
 Maccullochi 7. 213<sup>2</sup>  
 macroptera 0. 230;  
 8. 343  
 Marcignyana 9. 455

**Ostrea**

Marshi 0. 159, 160,  
 164, 183, 481, 722;  
 4. 81, 851; 7. 133,  
 743; 8. 360, 710;  
 9. 94  
 Martinsi 7. 384  
 Megnara 1. 101  
 Melania 6. 739  
 menoides 2. 349  
 Milletana 1. 357, 744;  
 4. 250  
 Montis-capriliis 7. 617<sup>2</sup>,  
 690, 695; 8. 4;  
 9. 753  
 mutabilis 3. 81  
 multicostata 1. 764;  
 2. 917; 3. 22; 6. 363,  
 365, 496; 7. 210,  
 229, 384<sup>1</sup>  
 multiformis 2. 349;  
 4. 354; 5. 848  
 navicularis 0. 476  
 neglecta 7. 384  
 nodosa 8. 874  
 obliquata 7. 213<sup>2</sup>  
 oblonga 1. 716  
 orbicularis 3. 369, 606;  
 6. 739  
 orbiculata 6. 93  
 obscura 4. 765  
 pulliata 7. 384  
 palmetta 4. 765  
 panda 0. 725  
 Pangadiensis 9. 750  
 paradoxa 9. 866  
 patina 8. 495  
 pectiniformis 0. 158,  
 159, 160; 4. 765;  
 8. 722  
 peculiaris 9. 498  
 Pellicoi 3. 617  
 pera 9. 866  
 Phaedra 4. 851; 7. 212  
 Pictaviensis 7. 212  
 Pillae 7. 204, 603, 604  
 placunoides 1. 139,  
 413<sup>1</sup>, 419; 3. 22;  
 6. 363, 365; 7. 760  
 plumosa 9. 498  
 polymorpha 4. 851;  
 7. 212  
 princeps 2. 1004  
 producta 7. 384  
 pseudo-edulis 5. 844  
 pulligera 0. 481; 4. 81  
 punctifera 7. 384

**Ostrea**

pusilla 4. 748  
 Pyrenaica 7. 204, 384  
 radícula 7. 384  
 rarilamella 7. 384  
 reniformis 7. 760  
 reticulatus 3. 23  
 Rivoti 0. 481; 4. 81  
 Rollandi 7. 384  
 rugosa 4. 765  
 rugata 7. 384  
 saccellus 7. 384  
 sandalina 0. 481; 4. 851  
 scabrosa 6. 363; 7. 760  
 Schübleri 7. 760  
 sellaeformis 6. 229;  
 7. 91  
 semiplana 0. 297; 2. 153,  
 168  
 Sequana 0. 184; 4. 354  
 serrata 0. 364  
 sinuata 7. 384  
 solitaria 0. 173, 1. 417,  
 419; 2. 343; 4. 355;  
 5. 848  
 Sowerbyi 4. 765  
 spondylioides 0. 99;  
 3-21; 5. 479; 6. 363;  
 7. 761  
 squarrosa 7. 384  
 subanomia 3. 22; 6. 363;  
 7. 760; 9. 359  
 subarmata 1. 764;  
 7. 230  
 subdeltoidea 7. 384  
 subgigantea 7. 384  
 subhippopodium 7. 384  
 sublamellosa 6. 818  
 sublobata 7. 212  
 suborbiculata 2. 153  
 subpectinata 2. 153  
 subrugulosa 4. 765  
 suilla 7. 213  
 sulcata 6. 817  
 sulcifera 7. 743  
 Stomatia 8. 767  
 strictiplicata 8. 384  
 symmetrica 1. 764;  
 7. 230  
 Talmontana 7. 384  
 Taylorana 4. 748  
 tenuis 0. 99  
 translucida 8. 377  
 trigona 6. 496  
 trigonalis 6. 230  
 undata 4. 515; 7. 384<sup>2</sup>  
 ungulata 1. 741

**Ostrea**

- ventilabrum 1. 733,  
764; 6. 227, 535;  
7. 229; 8. 740, 874;  
9. 866
  - ventricosa 7. 213
  - vesicularis 0. 488, 737;  
1. 481, 730; 2. 512;  
3. 606; 4. 81, 557,  
841; 5. 364; 6. 80,  
206, 672, 673, 817;  
7. 384; 8. 360, 361;  
638, 739, 740, 874;  
9. 632, 844, 847
  - vesiculosa 1. 742
  - vespertina 7. 241, 242
  - virgata 7. 384; 8. 740;  
9. 866
  - Virginiana 7. 384
  - Virginica 2. 509; 7. 384
  - virgula 7. 469
  - Virleti 7. 502
  - Visigothorum 7. 384
  - spp. 4. 250; 7. 383!;  
9. 123
- Ostrea** 0. 633
- Oeningensis 9. 501
- Otaria** spp. 5. 621
- Otarion** gen. 3. 488
- Eichwaldi 1. 608
- Otodus**
- apiculatus 0. 868
  - appendiculatus 0. 102,  
868; 1. 254; 3. 110;  
4. 672; 5. 728;  
7. 625; 8. 382;  
9. 124, 361
  - borealis 6. 758
  - Brandti 6. 758
  - crassus 0. 868; 6. 758
  - laevis 0. 868
  - lanceolaris 2. 167, 170
  - lanceolatus 1. 254;  
2. 145, 167
  - latus 9. 361
  - lineatus 1. 254
  - macrotus 0. 868; 2. 167
  - obliquus 0. 868; 1. 254;  
2. 167; 3. 110
  - praedator 5. 623
  - Renardi 6. 758
  - Salentinus 1. 183
  - semiplicatus 5. 728
  - subbasalis 6. 758
  - sulcatus 2. 167, 463,  
1000
  - trigonatus 0. 868

**Otodus**

- spp. n. n. 3. 110; 5. 234
- Otopteris**
- acuminata 4. 855
  - obtusa 4. 855
- Otozamites** 6. 616!
- acuminatus 6. 616
  - acutus 6. 616
  - Beani 4. 34
  - Bechei 6. 617
  - brevifolius 3. 242;  
6. 496, 616
  - Bucklandi 6. 496, 617
  - elegans 6. 616
  - falcatus 6. 617
  - Goldiaci 6. 616
  - gramineus 6. 616
  - hastatus 6. 616
  - laevis 6. 616
  - lagotis 6. 617
  - latifolius 6. 617
  - Mandelslohi 6. 617
  - microphyllus 6. 616
  - obtus 6. 617
  - Schmideli 6. 617
  - undulatus 6. 617
  - Vogesiacus 6. 617
  - Whitbyensis 6. 617
  - Youngi 6. 616
- Otozoum**
- gen. 9. 509, 868
  - Moodi 9. 868
- Oulangia**
- gen. 0. 767!; 2. 118\*
- Oulastraea**
- gen. 0. 763, 764;  
2. 118\*
- Oulophyllia**
- gen. 0. 758, 760!;  
2. 117\*
  - montana 0. 760
  - profunda 0. 760; 6. 740
  - Stockesana 0. 760
  - tuberosa 0. 760
  - Valmondoisiaca 2. 377
- Ovalastraea** 0. 767; 2. 118
- Ovibos** gen. 3. 124
- maximus 6. 109
  - moschatus 6. 109;  
7. 868
- Ovis** gen. 7. 869
- mammillaris 5. 112
  - primaeva 5. 227, 373
  - spp. 3. 378; 5. 384
- Ovula**
- antiqua 7. 635
  - Bellardii 3. 604

**Ovula**

- cretacea 1. 101
  - iota 6. 753
  - Leathesi 3. 763
  - striata 3. 634; 4. 874
  - tuberculosa 7. 635;  
8. 874
  - ventricosa 4. 874
  - spp. 2. 630
- Ovulina**
- gen. 5. 755
  - elegantissima 6. 756
  - lacryma 6. 756
  - Sicula 7. 269!
  - tenuis 6. 756
- Ovulinida** (fam.) 6. 756
- Ovulites**
- margaritula 7. 232
- Ovulum retusum** 7. 635
- Owenit** 6. 555!
- Oxalis corniculata** 7. 228
- Oxford-clay** 0. 164!, 183;  
7. 207; 8. 487, 582
- Formation 0. 589
  - Gruppe 8. 486
  - Mergel 0. 355
  - Thon 0. 734, 738;  
3. 40; 7. 469
- Gliederung 0. 722
- strata 8. 486
- Oxfordien** 0. 164!, 183;  
8. 486, 582
- Oxisulfure** 1. 597
- Oxydations-Prozess** 5. 430
- Oxygnathus** gen. 5. 870!
- ornatus 5. 870
- Oxygomphus**
- frequens 9. 173
  - simplicidens 9. 173
- Oxylobium**
- pultenaeoides 9. 375
- Oxynoten-Lager** 9. 21
- Oxynotus-Bett** 6. 452!
- Lager 6. 742
- Oxypete (Arachn.)**
- gen. 5. 120
  - scr. Ocypete
- Oxyrhina**
- angustidens 5. 728
  - basisulcata 2. 1000
  - complanata 2. 1000
  - crassa 0. 868
  - Desori 0. 868; 2. 167,  
1000; 3. 110, 370;  
4. 515; 5. 234;  
6. 93, 739

**Oxyrhina**

- bastalis* 0. 868; 1. 183,  
254; 2. 1000; 3. 110;  
5. 234; 8. 870  
*heteromorpha* 5. 728  
*isocelica* 2. 1000  
*leptodon* 1. 183; 3. 110  
*longidens* 5. 614  
*macer* 2. 759; 5. 614  
*macrorhiza* 8. 382; 9. 124  
*Mantelli* 0. 102, 868;  
5. 234, 623, 728;  
6. 483; 7. 625;  
9. 361

**Oxyrhina**

- minuta* 0. 868; 2. 1000  
*plana* 7. 243!  
*plicatilis* 0. 868; 2. 1000;  
5. 234  
*quadrans* 3. 110  
*Rouillieri* 6. 758  
*Sillimani* 0. 868  
*subinflata* 3. 110;  
5. 234  
*Taroti* 8. 870  
*trigonodon* 8. 870  
*tumula* 7. 243!  
*Vanieri* 8. 870

**Oxyrhina**

- Wilsoni* 0. 868  
*xiphodon* 0. 868; 1. 183,  
254; 2. 167; 3. 110;  
5. 234; 8. 870  
*Zippei* 1. 183; 3. 110;  
5. 234; 7. 625  
spp. 3. 109, 110  
**Oxythyreus**  
gen. 9. 639!  
*gibbus* 9. 640  
*Ozarkit* 0. 619!; 6. 36!  
*Ozokerit* 1. 350!; 7. 440;  
8. 468!

**P.****Paarzehige**

- Hufethiere* 7. 867  
*Pachycardia* gen. 8. 125!  
*rugosa* 8. 124, 125  
*Pachycypus* gen. 9. 255  
**Pachycoris**  
*Escheri* 3. 873  
*Germari* 3. 873  
*guttula* 3. 865  
*protogaues* 3. 873  
*Schusboei* 3. 865  
**Pachycormus**  
gen. 3. 117, 118\*  
*elongatus* 9. 767  
*gibbosus* 9. 767  
*latipennis* 8. 237  
*latus* 9. 767  
*striatissimus* 9. 767

**Pachycinites**

gen. 6. 602

**Pachydermata (ordo)**

fossilia 1. 497!

**Pachydermen**

0. 878

**Pachydesma**

*Inezana* 7. 853

**Pachydomus**

gen. 1. 382!

spp. 6. 864

**Pachygaster**

gen. GIBB. 3. 165

**Pachygyra**

2. 116\*

*daedalea* 4. 863

*princeps* 4. 867

**Pachylepis**

gen. 8. 113

*costatus* 8. 113

*glaber* 8. 113

**Pachymerus**

*bisignatus* 3. 873

*Bojeri* 3. 872, 873;

6. 503

**Pachymerus coloratus**

6. 620

**Dryadum**

3. 873;

6. 503

*fasciatus* 3. 873; 6. 503

*morio* 3. 873

*Murchisoni* 3. 873;

6. 503

*oblongus* 3. 870, 873

*obsoletus* 3. 873

*pulchellus* 3. 873; 6. 503

*senius* 6. 620

**Pachymya**

*gigas* 3. 231

**Pachynolophus**

*Cesserasicus* 0. 879

*Duvali* 7. 490

*Prevosti* 5. 226; 7. 490

*Vismaei* 7. 490

**Pachyodon**

(Acephal. gen. Brown,

non Streb.) 6. 228

**Pachyodon (Aceph.**

gen. Streb.) 6. 120, 870

*concinus* 0. 181

*imbricatus* 6. 871

*hybridus* 0. 181

**Pachyodon**

(Mammal. gen. Myn.)

spp. 6. 331

*mirabilis* 1. 501, 503

*Pachyphloeus* 0. 629

*Pachypleura* gen. 6. 218

*Pachypterus* 0. 630

*cretacea* 0. 116

*gracilis* 2. 887

*speciosa* 6. 253

*Thinnfeldi* 6. 253, 254

**Pachyphyllum**

gen. 2. 121\*; 9. 379!

**Pachyphyllum**

spp. 4. 497; 9. 379\*

**Pachyrhamphus**

gen. 6. 760

**Pachyrisma**

gen. 1. 114; 3. 114;

4. 766

*columbella* 5. 501

*grande* 1. 114!; 4. 766;

6. 870

**Pachyschisma**

*applanatum* 6. 372

**Pachyseris**

2. 119\*

(*Agarcia rugosa*) 2. 377

*Murchisoni* 5. 475 ff.

**Pachytherium**

*magnum* 4. 111

**Pacos**

(Erz-Gänge) 1. 611, 615

*Paffruther-Kalk* 6. 209

**Pagellus**

*Libanicus* 3. 108

*microdon* 5. 380

*Pagodus* gen. 3. 236

*nodosus* 3. 234

*Pagurus Faujasi* 5. 127

*platycheles* 0. 122

*suprajurensis* 7. 557;

8. 722

*Pajsbergit* 3. 183!; 6. 39\*;

8. 701\*

**Paidium**

*crassicorne* 5. 125

*piriforme* 5. 125

*Palaearca* gen. 9. 755!

spp. 9. 755

**Palaeaster**

gen. 5. 252!; 7. 120\*;

8. 126

- Palaeaster**  
*aspermus* 8. 126  
*coronella* 8. 126  
*hirundo* 8. 126  
*Niagarensis* 5. 248, 252;  
     9. 636  
*obtus* 8. 126  
*pulchellus* 9. 636  
*Ruthveni* 8. 126  
*spp.* 8. 126; 9. 236  
**Palaechinidae**  
 (fam.) 1. 749!  
**Palaechinus** 7. 122  
*Rheuanus* 7. 860;  
     8. 109  
**Palaedaphus**  
*insignis* 5. 234; 8. 205  
**Palaedaphus** { *vid. Pala-*  
*Palaedaphus* { *edaphus*  
**Palaeeudyptes**  
*antarctica* 9. 495!  
**Palaemon** Roemeri 9. 494  
*spinimanus* 5. 614  
*spinipes* 5. 614  
*tenuicauda* 9. 494  
**Palaebalistum**  
*gen.* 5. 487!  
*Goedeli* 5. 487  
*orbiculatum* 5. 487  
*Ponsorti* 5. 487  
**Palacobatis** *gen.* 8. 123  
*angustissimus* 1. 81;  
     2. 942; 4. 840;  
     6. 745  
*insignis* 8. 123!  
**Palaebatrachus**  
*gen. spp.* 5. 233  
*gigas* 2. 465; 3. 162\*;  
     6. 420; 7. 555  
*Goldfussi* 2. 57, 466;  
     6. 759; 7. 555;  
     8. 203; 9. 724  
*gracilis* 7. 555  
**Palaebromelia**  
*gen.* 2. 992!  
*Jugleri* 2. 887, 992, 993  
**Palaechoara**  
*rigida* 7. 777  
**Palaechochelys**  
*costula* 1. 77  
*Haslachensis* 1. 77  
*Taunica* 1. 680  
**Palaeochoerus**  
*gen.* 5. 228  
*major* 5. 228, 373  
*probus* 7. 855!; 8. 376  
*suillus* 5. 373  
**Palaeochoerus**  
*typus* 5. 228, 373;  
     6. 638  
*Waterhousei* 5. 373  
**Palaeochorda**  
*major* 6. 67  
*teres* 6. 67  
**Palaeocidaris**  
*exilis* 5. 865, 866  
**Palaeocoma**  
*gen.* 7. 120\*; 8. 127!  
*Colvini* 8. 127  
*cygnipes* 8. 127  
*cylindrica* 9. 636  
*Marstoni* 8. 127  
*Milleri* 6. 456  
*pyrotechnica* 8. 127  
*spinosa* 9. 636  
*vermiformis* 8. 127  
**Palaeocome**  
*Eichw.* 7. 633  
**Palaeocorys** *gen.* 3. 875!  
*spectabilis* 3. 873  
**Palaeocrangon**  
*gen.* 5. 498  
*problematicus* 5. 498;  
     8. 745\*  
**Palaeocrinus**  
*gen. nov.* 9. 635  
*striatus* 9. 635  
**Palaeocyclus** 2. 119\*  
*Fletcheri* 2. 377  
*porpita* 2. 377; 8. 754  
*praeacutus* 2. 377  
*rugosus* 2. 377  
*spp.* 7. 104  
**Palaeocyon**  
*primaevus* 5. 229  
**Palaeocystites** *gen.* 9. 636  
*Chapmani* 9. 636  
*Dawsoni* 9. 636  
*tenuiradiatus* 9. 636  
**Palaeodendrologicon**  
*Rossicum* 7. 362  
**Palaeodiscus** *gen.* 8. 128!  
*ferox* 8. 128  
**Palaeoendogene**  
*Erdinden-Theile* 7. 800  
**Palaeogadus** *gen.* 9. 863!  
*Troscheli* 9. 862  
**Palaeogale**  
*fecunda* 9. 173\*  
**Palaeohyus**  
*Wylensis* 9. 430  
**Palaeokeura**  
*gen.* 4. 253!  
*Pellegriniana* 4. 251  
**Paläo-Krystalle** 8. 394  
**Palaeolagus**  
*Haydeni* 7. 115. 246!;  
     8. 376  
**Paläolith** 7. 593  
**Paläolithisch** 6. 634!, 656  
**Paläolithische**  
*Fauna in Russland* 8. 238  
*Flora* 9. 804  
*Formationen* 8. 715,  
     737. 756  
*Gebirge* 5. 718, 719;  
     6. 354; 9. 337  
*Versteinerungen* 3. 102  
**Palaeolobium** 0. 637  
*grandifolium* 4. 252  
*Haeringanum* 4. 380, 627  
*heterophyllum* 4. 380;  
     9. 376  
*Radobojense* 4. 252, 380  
*Sotzkianum* 9. 376  
*Steinheimensis* 1. 503  
**Palaeomeryx** *gen.* 5. 373  
*Bojani* 1. 503; 7. 845;  
     8. 204  
*eminens* 5. 622  
*Kaupi* 1. 503; 6. 330;  
     8. 61  
*medius* 0. 202; 1. 75,  
     76, 503<sup>2</sup>; 6. 330;  
     7. 491; 9. 724  
*minimus* 1. 504; 3. 378  
*minor* 1. 75, 76\*, 503<sup>2</sup>,  
     504, 680; 6. 330;  
     9. 174  
*Nicoleti* 1. 503; 8. 203  
*pygmaeus* 1. 503, 504,  
     677; 2. 303  
*Scheuchzeri* 1. 76, 501,  
     503, 677, 2. 360;  
     3. 685; 4. 50; 6. 420;  
     8. 204  
**Palaeomys** L.P., non Kr.  
*gen.* 5. 225  
*spelaeus* 5. 624  
**Paläo-Mineralien** 6. 181  
*-Natrolith* 6. 181; 8. 394  
**Palaeonictis**  
*gigantea* 5. 230; 7. 490  
**Palaeoniscus**  
 (Crust. *gen.* M.Edw.)  
*Brongniarti* 5. 337;  
     6. 421; 8. 712  
*obtus* 4. 114  
**Palaeoniscus**  
*Pisc. gen. Blv.* 3. 117,  
     118\*; 8. 612

**Palaeoniscus**

- arcuatus 3. 744  
 arenaceus 2. 56  
 Beaumonti 3. 744  
 catopterus 4.751; 9.510  
 comtus 4. 750  
 decorus 3. 744  
 dimidiatus 3. 217  
 dubius 4. 166  
 Duvernoyi 8. 614\*  
 elegans 4. 750; 6. 123  
 elongatus 3. 217  
 Freyeslebeni 4. 489;  
 6. 123; 8. 608  
 fultus 3. 744  
 Gelberti 0. 104  
 gibbus 3. 217  
 glaphyrus 4.751; 6. 123  
 katopterus 4. 751; 9.510  
 latus 7. 88  
 longissimus 4. 751  
 macrophthalmus 4. 751;  
 6. 123  
 macropterus 3. 744  
 magnus 9. 104  
 Monensis 3. 744  
 opisthopterus 3. 217  
 superstes 9. 510  
 tenuicauda 3. 217  
 Voltzi 3. 446; 4. 166  
 Vratislaviensis 7.629ff.  
 spp. 4. 124  
**Palaeontographica** 8.556  
**Palaeontographische**  
**Studien** 6. 330  
**Paläontologie** 1. 182, 239,  
 492  
 allgemeine 2. 629!  
 Beziehungen zur Stra-  
 tigraphie 4. 616  
 des Lias 6. 491  
 von Böhmen 3. 482  
 Britische 6. 111  
 von Canada 9. 635  
 vom Elsass 4. 123  
 Französische 5. 222!  
 der Lombardei 8. 766;  
 9. 59, 356, 499;  
 von Luxemburg 6. 491  
 von New-York 3. 339;  
 5. 247  
 von Österreich 8. 504  
 von Russland 8. 238;  
 9. 861  
 von Schweden 2.242!;  
 4. 492; 6. 792 ff.,  
 811 ff.

**Paläontologie**

- der Schweiz 4. 374,  
 639; 5. 614; 6. 559;  
 8. 118, 628; 9. 123,  
 372  
 des Thüringer Waldes  
 6. 624

**Palaeonycteris**

- robustus 5. 371

**Paläophytologie** 2. 629;  
4. 631**Palaeopora** 2. 120

- expatiata 6. 113  
 foveosa 6. 113  
 interstincta 6. 113  
 megostoma 6. 113  
 patelliformis 6. 113  
 subtilis 2. 128; 6. 113  
 tubulata 6. 113  
 pyriformis 6. 113

**Palaeophis**

- giganteus 5. 233  
 longus 2. 380  
 porcatus 2. 380; 3. 108  
 Toliapicus 2. 380  
 Typhoeus 2. 380; 3. 108

**Palaeophryne**

- Gessneri 6. 759

**Palaeophrynus**

- dissimilis 5. 622  
 grandipes 2. 57, 892  
 Hocianus. 8. 373, 503;  
 9. 710  
 irregularis 2. 890  
 rugosus 2. 890  
 simplex 2. 890  
 tubularis 2. 890  
 virgatus 2. 890  
 spp. 5. 248

**Palaeopteris**

- gen. 5. 632  
 Schnorrana 5. 630

**Palaeopyge**

- Ramsayi 7. 238  
 spp. 9. 504

**Paläopyre** 7. 357!**Palaeornis**

- Parisiensis 5. 376

**Palaeosauri**

- (fam.) 6. 759

**Palaeosaurus (Fitz.)**

5. 756  
 Sternbergi 6. 759

**Palaeosaurus (Geoffr.)**

6. 760

**Palaeosaurus (Leidy)**

- priscus 7. 857!

**Palaeosaurus (R.-Str.)**

- cylindricodon 4. 751  
 platyodon 4. 751;  
 5. 238

**Palaeoscincus**

- costatus 7. 113!;  
 8. 376

**Palaeosciurus**

- Chalaniati 5. 371  
 Feignouxii 5. 371

**Palaeoscyllium**

- formosum 7. 366!  
 spp. 9. 764

**Palaeospatha** 0. 631

- aroidea 2. 995  
 elliptica 4. 251  
 Mazzottiana 7. 776  
 777

- Sternbergi 2. 995;  
 6. 99

**Palaeoteuthis** gen. 6.110!

- Dunensis 6. 110!;  
 8. 55!

**Palaeotherii (fam.)** 0. 867**Palaeotherium**

- gen. 0. 747!; 5. 118!;  
 7. 867!; 869

- Aniciense 5. 226

- annectens 0. 878;

1. 713; 5. 226

- Argentonicum 5. 226

- Aurelianense 1. 493,  
 502, 503; 3. 107;  
 5. 761

- Bairdi 5. 115; 8. 376

- Buxovillanum 5. 226

- commune 2. 758

- crassum 2. 498, 878;  
 4. 84; 5. 226

- curtum 0. 878, 879;  
 2. 759; 3. 250;  
 4. 640; 5. 226, 373;  
 7. 250

- Duvali 5. 226, 373

- equinum 1. 763; 2.759;  
 3. 106; 5. 226

- giganteum 5. 115, 118;  
 7. 248; 8. 376

- Girondicum 5. 226

- gracile 5. 373

- hippoides 2. 759, 831;  
 3. 250\*; 5. 226,  
 761

- indeterminatum 5. 226

- Isselanum 5. 226

- latum 2. 759;

5. 226

- Palaeotherium**  
 magnum 0. 498, 878;  
 1. 503, 504; 2. 759;  
 3. 378; 5. 226, 373;  
 7. 845  
 medium 0. 498, 878;  
 1. 502; 2. 758,  
 824; 3. 250°, 378;  
 4. 84, 640; 5. 226;  
 6. 502; 7. 555,  
 845  
 minus 0. 748, 878, 879;  
 1. 592; 2. 759, 824;  
 3. 250°; 4. 84, 85,  
 640; 5. 226, 373;  
 7. 250  
 Monspeulanum 5. 226  
 Occitanicum 5. 226  
 ovinum 5. 226, 373  
 parvum 1. 713  
 plenum 1. 713  
 Prouti 5. 115; 7. 247  
 Schinzi 6. 502  
 tapiroides 5. 226  
 Velaunum 2. 759;  
 5. 226, 373  
 spp. 2. 305
- Paläotherien**  
 -Formation 2. 758;  
 3. 250  
 -Gebirge 2. 346p.!
- Palaeotrissum**  
 elegans 4. 750  
 macrocephalum 4. 750  
 magnum 4. 750
- Palaeotriton**  
 Andrias 6. 759
- Palaeotrochis**  
 major 7. 123  
 minor 7. 123
- Palaeotrogus**  
 Steinheimensis 1. 503
- Palaeoxyris**  
 gen. 0. 630; 2. 992!  
 carbonaria 1. 477  
 microrhombea 2. 993  
 multiceps 2. 993  
 Münsteri 2. 993  
 regularis 2. 993
- Palaeozoic**  
 Rocks (Srdew.) 3. 97!  
 6. 112
- Paläozoisch** 6. 634  
 vgl. Paläolithisch
- Paläozoische**  
 Formationen 0. 731;  
 8. 854
- Paläozoische**  
 Gebirge 1. 65; 3. 727;  
 6. 735; 7. 593;  
 9. 100  
 Gesteine 2. 727; 4. 486  
 Paläozoologie 2. 629  
 Palagonit 0. 581; 1. 851!  
 5. 66
- Palamopus**  
 gen. 9. 868  
 Clarki 9. 868  
 Dananus 9. 868
- Palanoema**  
 antiqua 5. 371
- Palapteryx**  
 dromioides 0. 125  
 geranoides 0. 125  
 ingens 0. 125; 1. 250,  
 373  
 robustus 1. 373  
 struthionides 8. 618\*
- Palasterina**  
 gen. 7. 120\*; 8. 126!  
 antiqua 8. 127  
 primaeva 8. 127  
 rugosa 9. 636  
 stellata 9. 636
- Palastraca**  
 gen. 6. 114
- Paleryx**  
 depressus 2. 380  
 rhombifer 2. 380  
 spp. 7. 625
- Palic-See:**  
 Wasser 8. 79!
- Palichthyologie** 3. 744;  
 5. 961, 870
- Palingenia**  
 macrops 6. 621
- Palinurus**  
 communis 7. 154
- Palissya** 0. 632  
 Massalongoi 5. 316;  
 6. 245; 7. 778;  
 9. 359
- Paliurus** 0. 636  
 inaequalis 3. 506
- Palladium** 1. 694; 5. 69
- Palliobanchia**  
 (class.) 6. 656;  
 7. 381
- Pallium**  
 crasscardo 7. 853
- Palmacites**  
 (Brgn.) gen. 0. 631  
 (Str.) gen. 0. 631;  
 9. 238
- Palmacites**  
 annulatus 2. 992  
 astrocaryaeformis 8.626  
 canaliculatus 5.631, 639  
 carbonigenus 0. 253;  
 2. 995  
 caryotoides 3. 121;  
 6. 98  
 crassipes 2. 995  
 dubius 0. 254; 2. 995;  
 8. 627  
 echinatus 2. 995  
 flabellatus 2. 994  
 Helveticus 5. 639  
 incisus 0. 265  
 incurvatus 0. 264  
 intricatus 2. 995  
 kenpereus 6. 618  
 leptoxylon 0.253; 2.995  
 Martifusji 5. 639  
 microxylon 0. 253;  
 2. 995  
 Moussoni 5. 639  
 Noeggerathi 8.626, 627  
 oculatus 5. 631  
 Partschi 0. 254; 2.995  
 squamosus 6. 98  
 sulcatus 5. 631  
 varians 2. 896, 995  
 variolos 6. 99  
 verticillatus 5. 629;  
 6. 97
- Palmen, fossile** 0. 253  
 tertiäre 3. 212\*  
 -Stämme 4. 612
- Palmipora** 2. 120
- Palmocarbon**  
 gen. 4. 229!  
 cretaceum 4. 229
- Paloedaphus**  
 insignis 5. 234; 8. 205  
 (s. Paläedaphus)
- Paloplotherium**  
 gen. 1. 713, 714;  
 2. 1000!; 5. 373,  
 761; 7. 869  
 annectens 0. 498;  
 2. 1000; 3. 250;  
 5. 226, 373  
 minus 0. 498  
 spp. 0. 879
- Palpipes**  
 gen. 1. 376!  
 cursor 1. 377!  
 priscus 1. 377!
- Paltodus**  
 gen. 8. 112

**Paltodus**

- bicostatus 8. 112
- canaliculatus 8. 112
- obtusus 8. 112
- rotundus 8. 112
- subaequalis 8. 112
- truncatus 8. 112

**Paludina**

- achatinoides 8. 875
- acicularis 9. 750
- acuta 0. 800; 1. 736; 8. 515; 9. 475
- ampullacea 9. 116
- angulosa 1. 713
- Baltica 5. 854
- carinifera 7. 99
- Casteli } 3. 751; 8.515
- Chasteli } 3. 751; 8.515
- circinnata 8. 589
- concinna 1. 122\*
- conoidea 2. 765; 9. 750
- Conradi 7. 494; 8. 494
- conulus 2. 352
- Deccanensis 9. 750
- Desmaresti 5. 746
- Duboisii 7. 623
- exigua 5. 768
- fluviorum 7. 99
- Leai 7. 494; 8. 494
- Leidyi 7. 495; 8. 494
- lenta 1. 712ff.; 2. 988; 3. 764; 7. 509; 8. 515; 9. 36
- marginata 1.760; 7.509
- minuta 7. 509
- multilineata 7. 494; 8. 494
- nobilis 2. 765
- normalis 9. 750
- parilis 7. 509
- peculiaris 7.495; 8.494
- ponderosa 7. 729
- pusilla 0. 800
- pyramis 9. 750
- Rawesi 9. 750
- retusa 7. 494; 8. 494
- Sadleri 7. 181
- Sankeyi 9. 750
- semicarinata 5. 746
- similis 9. 116
- soluta 9. 750
- Styriaca 8. 585, 587
- subcylindracea 9. 750
- sulcata 9. 116
- Takliensis 9. 750
- tentaculata 2. 637, 765; 3. 764; 4. 249

**Paludina**

- trochiformis 7. 495; 8. 494
- ulvae 1. 623
- varicosa 2. 765
- Verneuili 7. 623
- vetula 7. 494; 8. 494
- Virapai 9. 750
- vivipara 2. 194 f.; 3. 564; 6. 592ff.
- Wapsharei 9. 750
- spp. 6. 750
- Paludestrina
- pendula 3. 764
- subumbilicata 3. 764
- terebellata 3. 764
- turrita 9. 116
- ulvae 3. 764
- Pampa's 6. 232 p.
- Pamphractus
- gen. 1. 494\*, 495; 6. 124
- Panathites
- denticulatus 5. 868
- Panax
- longissimum 2. 754; 4. 379; 9. 375
- Panchina
- (Gestein) 7. 603, 605, 606; 8. 88, 89
- Pandanocarpus
- spp. 2. 1003
- Pandanus
- Austriacus 2.994,1003
- Carniolicus 2.994,1003
- pseudo-inermis 2. 994, 1003
- Simildae 7. 622
- Sotzkianus 2.994, 1003; 9. 374
- trinervis 2. 1003
- Pandetelejus
- spp. 3. 105
- Panderella gen. 8. 634!
- crepusculum 8. 634
- Grünsand 8. 634
- Pandion spp. 5. 231
- Pandora
- bilyrata 6. 480
- clavata 6. 642, 643, 645
- innequivalvis 7. 507
- obtusata 7. 507
- pinna 7. 507
- rostrata 6. 857
- spp. 7. 632
- Pandoracea (fam.) 6.858

**Pangolin**

- gigantesque 5. 230
- Panicum
- Hartungi 5. 638
- macellum 5. 638
- rostratum 5. 638
- troglydytarum 5. 638
- Paniselien
- (terrain) 2.882; 7.503p.
- Panopaea
- gen. 4. 755; 6. 246, 247!
- aequata 6. 852
- Agassizi 7. 744
- Aldouini 8. 488
- Aldrovandii 6. 857
- Americana 6. 752
- antiqua 9. 227
- arcuata 0. 230
- Basteroti 6. 857
- Carteroni 0. 415
- concava 8. 349
- Cooperi 8. 349
- crassa 6. 454
- cretacea 6. 480
- decurtata 8. 482
- delicatissima 2. 230
- depressa 9. 455
- Deshayesi 6. 857
- dilatata 7. 743
- elongata 0. 292; 6. 752; 8. 486
- Faujasi 1. 479; 4.514; 5. 594; 7. 507; 8. 584
- Galathea 6.454; 8.643
- gibbosa 0. 722; 7. 744
- gigantea 4. 755
- Goldfussi 6. 752
- Guibaliana 4. 751
- gurgitis 0. 292, 294; 3. 231
- Hebertana 6. 535
- Heberti 9. 138
- intermedia 0. 861; 3. 189, 605; 6. 739, 857
- Isaurica 5. 594
- lasiina 8. 643
- lunulata 3. 777; 4. 118, 749, 489; 6. 644, 646, 651; 7. 637
- Mackrothi 8. 373
- mandibula 0. 294
- Menardi 2. 33; 6. 451, 857; 9. 839
- Murchisonae 0. 225

**Panopaea**

- Neocomiensis** 5. 160;  
7. 659  
**Norwegica** 7. 507  
**occidentalis** 8. 495  
**peregrina** 0. 481, 723  
**plicata** 0. 292, 294;  
7. 659  
**reflexa** 6. 752  
**Roemeri** 0. 292  
**rotundata** 6. 852  
**rugosa** 1. 715; 6. 495  
**securiformis** 8. 482  
**Simildae** 8. 365  
**sinuosa** 8. 486  
**subelliptica** 8. 497;  
9. 824  
**tellina** 8. 388  
**tenuistria** 7. 743  
**tenuistriata** 4. 755  
**Terquemia** 7. 743  
**trinsina** 6. 857  
**spp.** 2. 977; 7. 632  
**Panorpa**  
**brevicauda** 6. 622  
**Panorpidium**  
**tescellatum** 5. 747  
**Paphia**  
**crassatella** 6. 868  
**Papier-Kohle** 3. 685;  
5. 337  
**Papierspath** 4. 351°  
**Papilio**  
**Corydon** 3. 489  
**Papillina**  
**gen.** 6. 230!  
**Mississippiensis** 6. 230  
**Papyridea**  
**bella** 9. 498  
**Parabatrachus**  
**Colei** 3. 624!  
**Parabolina**  
**spp.** 4. 493; 6. 223  
**Paracyathus** 2. 115°  
**spp.** 1. 627  
**Paradoxides**  
**gen.** 0. 779!, 785;  
1. 508!; 3. 486  
**bimucronatus** 4. 501  
**Bohemicus** 6. 225  
**Boltoni** 6. 876  
**bucephali** 7. 380  
**Forchhammeri** 3. 336  
**Harlani** 6. 876  
**Loveni** 3. 336; 6. 814  
**spinosus** 6. 876  
**Tessini** 6. 225

**Paradoxides**

- spp.** 2. 242; 6. 223;  
9. 504, 721  
**Paradoxidinae**  
**(fam.)** 6. 116  
**Paradoxinae**  
**(fam.)** 1. 508!  
**Paradoxites**  
**Grotei** 6. 370  
**Parageuesis** 0. 327  
**Parahippus**  
**gen.** 9. 250!  
**cognatus** 9. 250!  
**Paralcyonium** 2. 123  
**Parallel-Gliederung**  
**des Devon-Gebirges**  
3. 817  
**der Silur-Formation**  
3. 345  
**-Klassifikation**  
**des Eocän-Gebirges**  
9. 228  
**des Tertiär-Gebirges**  
3. 482; 9. 838  
**der Lias-Formation**  
9. 345!  
**-Struktur** 7. 795ff.  
**Paralogit** 8. 689!  
**Paramorphismus** 5. 695!  
**Paramorphosen** 3. 465;  
4. 596; 5. 695!;  
6. 181; 8. 394, 572!  
**Parasaurus**  
**Geinitzi** 7. 104; 8. 62  
**Parasmilia** 2. 116°  
**Bouci** 4. 867  
**centralis** 9. 228  
**spp.** 1. 627; 9. 123  
**Parastilbit** 5. 707!;  
8. 215!  
**Parastoma** 6. 224  
**Parastraea**  
**gen.** 0. 763!, 767;  
2. 118°  
**caryophylloides** 0. 767  
**grandiflora** 4. 868  
**gratissima** 0. 767  
**Nantuaensis** 0. 767  
**spp.** 1. 627  
**Pargasit** 4. 71  
**Parischer**  
**Marmor** 7. 594; 9. 742  
**Pariser Becken** 5. 360!g.,  
580; 7. 733  
**Industrie-Ausstellung**  
6. 171  
**Tertiär-Formation** 7. 503p

**Parisien**

- (terrain)** 3. 607; 9. 470,  
748  
**inférieur** 5. 223p.  
**supérieur** 5. 223p.  
**Parka**  
**decipiens** 9. 507  
**Parkinsoni-Bett** 6. 852  
**Parmelia**  
**lacunosa** 3. 745  
**Parophit** 4. 708 !, 9. 563 !,  
586  
**Partschia** 0. 629  
**Pas-de-Boeufs** 8. 620  
**Passalostrobos** 0. 632  
**Passya**  
**gen.** 9. 126!  
**spp.** 9. 125  
**Patella**  
**ancilloides** 0. 869  
**antiqua** 2. 108  
**antiquissima** 0. 374;  
7. 362  
**appendiculata** 3. 237  
**arachnoidea** 3. 235  
**Aubentonensis** 3. 235  
**cingulata** 3. 235  
**conulus** 5. 501  
**disciformis** 9. 847  
**Dunkeri** 6. 495; 7. 210  
**elegans** 3. 21  
**ferruginea** 9. 839  
**Hennocquei** 6. 495  
**Hettangiensis** 6. 495;  
7. 210  
**Hollebeni** 5. 498;  
7. 637  
**inaequicostata** 4. 546!;  
**inornata** 2. 228; 3. 235;  
8. 356  
**lineata** 9. 499  
**mitreola** 5. 865  
**nana** 2. 235  
**nitida** 1. 487; 2. 228  
**papyracea** 4. 370  
**paradoxa** 3. 235  
**pellucida** 7. 510  
**retifera** 2. 228  
**retrorsa** 6. 125  
**Roemeri** 3. 235  
**rugosa** 0. 869; 1. 487;  
2. 228; 3. 235;  
8. 356  
**Schmidt** 6. 495; 7. 210  
**solaris** 6. 125  
**striatula** 3. 235  
**subquadrata** 6. 495



**Patella**

- sulcata* 3. 235
- suprajurensis* 3. 235
- vulgata* 3. 765
- spp.* 6. 750
- Patellites discoides* 3. 20
- Patelloidea gen.* 3. 765
- Paterail* 7. 324!
- Patinula acaulis* 2. 109
- Patula spp.* 8. 507
- Paullinia*
  - ambigua* 9. 502
  - Chiavonica* 9. 502
- Pavetta* 0. 634
- Pavia*
  - macrostachya* 8. 501
  - Septimontana* 2. 755
- Pavolunulites gen.* 4. 115!
- Pavonaria gen.* 2. 123\*
- Pavonia* 2. 119°
  - dubia* 7. 233
  - hemisphaerica* 2. 378
  - infundibuliformis* 2. 377
  - lactuca* 2. 378
  - maeandrinoides* 2. 378
  - obtusangula* 2. 378
  - plicata* 2. 378
  - siderea* 2. 378
  - tuberosa* 0. 760; 2. 378
- Poa-grit* 1. 484; 8. 355!
- Pechkohle* 3. 718; 8. 278
- Pechstein* 5. 60!; 449!; 6. 193; 555!; 7. 184; 360!; 737\*; 8. 651; 9. 214
- Gang mit Porphyr-Trümmern 4. 565
- Porphyr 5. 65!

**Pecopteris**

- gen.* 0. 628; 3. 761
- abbreviata* 0. 91, 110; 1. 476; 5. 353, 630; 7. 113
- acuminata* 4. 525
- acuta* 5. 630
- aequalis* 5. 630
- affinis* 5. 630
- alata* 7. 113
- angusta* 8. 373
- angustifida* 6. 98
- angustissima* 6. 98
- antiqua* 6. 99
- arborea* 5. 650
- arborescens* 0. 91; 5. 97; 8. 159, 226; 9. 849
- arguta* 5. 97, 630

**Pecopteris**

- aspera* 5. 630
- aspidioides* 5. 630; 6. 98
- Beaumonti* 0. 661
- bifurcata* 5. 630
- Bioti* 1. 476; 5. 630
- blechnoides* 6. 98
- Bredowi* 1. 476
- Brongniartiana* 6. 253
- bullata* 8. 358
- Candolleana* 0. 671; 5. 630
- Carolinensis* 8. 358
- chaerophylloides* 8. 159
- Christoli* 7. 113
- Cisti* 8. 226
- Cordai* 2. 886
- crassinervis* 8. 373
- crenulata* 0. 110; 5. 353
- cristata* 5. 629, 630
- cyathica* 0. 120; 5. 97, 630<sup>2</sup>
- debilis* 6. 97
- Derancei* 7. 766
- delicatula* 5. 630
- dentata* 5. 630; 7. 113
- discreta* 6. 99
- dubia* 5. 629; 6. 99
- elegans* 1. 476; 3. 762
- erosa* 5. 630
- excellens* 6. 99
- falcata* 8. 358
- fastigiata* 6. 98
- Geinitzi* 2. 886
- gigantea* 7. 165
- Glockerana* 6. 98
- Göpperti* 5. 630
- Haiburnensis* 8. 401
- heterophylla* 9. 848
- Humboldtiana* 3. 225, 746
- Huttoniana* 6. 253
- incerta* 0. 116
- incisa* 6. 98
- jurensis* 5. 613
- laciniata* 6. 98
- lepidorhachis* 5. 630
- leptophylla* 5. 97
- Leucopetræ* 8. 373
- lignitum* 8. 373
- linearis* 2. 886; 5. 630
- Lodevensis* 5. 353; 7. 113
- lonchitica* 6. 98, 7. 113
- longifolia* 5. 97, 630; 6. 98
- Milioni* 5. 630

**Pecopteris**

- macronata* 6. 98
- Murchisoni* 2. 886
- muricata* 7. 766
- Murrayana* 6. 253
- nervosa* 5. 630
- Novae-Hollandiae* 5. 630
- orbiculata* 6. 99
- Oreopteridis* 0. 91; 5. 97, 630; 7. 113; 8. 226
- ovata* 5. 630
- pennaeformis* 5. 630; 6. 98
- platyrhachis* 5. 630; 6. 98; 7. 113
- Pluckeneti* 0. 671; 1. 476
- plumosa* 6. 98; 9. 826
- polymorpha* 0. 91, 671; 2. 886; 5. 630
- polypodioides* 0. 116
- propinqua* 6. 253
- pteroides* 0. 120, 671; 5. 630; 8. 226
- pulehra* 0. 661, 672
- Radnicensis* 6. 98
- repanda* 6. 98
- Schlottheimi* 5. 630
- Sillimani* 5. 629
- similis* 6. 98
- Siedtensis* 1. 102
- Steinmülleri* 4. 204; 6. 820
- striata* 2. 890
- Stuttgartensis* 6. 820; 8. 358
- tenella* 0. 116
- tenuis* 6. 253
- triangularis* 6. 98
- truncata* 1. 477; 5. 630
- Ungeri* 2. 886
- unita* 5. 630
- Valdensis* 5. 637
- valida* 6. 99
- venusta* 6. 97
- villosa* 5. 630; 8. 226
- Whitbyensis* 8. 358
- Zippei* 0. 736; 3. 633; 5. 87
- Zwickawiensis* 5. 630
- spp.* 9. 379, 380

**Pecten**

- acutauritus* 1. 417!; 419; 7. 94; 9. 629
- acuti-alatus* 8. 766
- acuticosta* 4. 851; 7. 210

**Pecten**

acutiradiatus 1. 410,  
419; 3. 318  
aequicostatus 0. 101,  
292, 295, 727;  
2. 92, 454  
aequiplicatus 6. 496  
aequivalvis 0. 149, 150,  
181, 412; 2. 343,  
737; 4. 851; 6. 456;  
7. 612; 9. 94, 95  
Agassizi 9. 124  
alatus 0. 481, 482;  
4. 80  
Alberti 6. 363; 7. 760;  
9. 169\*, 359, 383  
altiplectus 7. 853  
amatus 8. 643, 644  
ambiguus 1. 410, 417,  
419; 3. 318; 9. 629  
amplus 3. 606  
annulatus 4. 765  
arcuatus 4. 765; 6. 93  
articulatus 4. 851;  
8. 356  
asper 0. 727; 7. 471  
asperrimus 1. 229  
asperulus 2. 155  
atavus 0. 230, 392  
Bathus 7. 220  
Beaveri 7. 785  
benedictus 5. 595;  
7. 502, 773  
Bendanti 3. 74; 5. 364  
Bouei 5. 875  
Bruei 2. 1004  
Burdigalensis 2. 43;  
3. 74, 369; 4. 515,  
6. 93, 101<sup>2</sup>; 7. 502,  
783  
calvus 6. 496; 7. 10  
carboniferus 9. 506  
carinatus 1. 715  
catilliformis 7. 242  
cicatratus 8. 874  
clathratus 1. 486;  
2. 229; 4. 765;  
7. 132  
Cleavelandicus 8. 716,  
766  
cloacinus 7. 94; 9. 13,  
629  
comatus 8. 357, 582  
concentrice-striatus  
5. 501  
contrarius 6. 545; 7. 698;  
8. 449

**Pecten**

convexicostatus 7. 502  
corneus 3. 530; 9. 228  
crassitesta 0. 230, 231,  
390 ff.; 1. 577;  
4. 364; 5. 160, 161,  
325 ff.; 7. 480, 659  
cretosus 7. 204  
cristatus 8. 584  
curvatus 0. 294, 728  
cutiformis 5. 501  
Danicus 2. 1004  
decoratus 7. 695  
demissus 0. 158, 182,  
226, 723; 7. 130,  
743; 8. 356, 713  
9. 133  
densistria 6. 373  
depressus 7. 785  
deserti 7. 242  
disciformis 4. 851  
discites 0. 99, 484, 485;  
2. 908, 909, 912,  
917, 943; 3. 11,  
22, 29, 223, 614;  
6. 245, 363, 365;  
7. 760; 9. 359  
discors 3. 606  
dispar 6. 496  
disparilis 9. 16 ff.  
dubius 2. 1004; 7. 204  
Dufrenoyi 0. 481; 4. 80  
Dujardini 0. 728  
duplicicosta 0. 101  
elongatus 1. 743  
Espallaci 7. 204  
exilis 4. 869  
Falgeri 4. 204, 555;  
9. 629  
fibrosus 0. 167, 723;  
7. 133; 8. 484, 582  
filosus 8. 125  
fimbriatus 6. 119  
flabelliformis 4. 515;  
7. 502  
flexuosus 2. 349  
formosus 7. 694  
Fuchsi 7. 615  
furfuracens 6. 533  
Geinitzanus 8. 373  
Gerardi 2. 1004; 9. 854  
Germaniae 4. 851  
giganteus 7. 135  
glaber 0. 150 ff.; 2. 463;  
8. 354; 9. 19, 360  
gracilis 2. 1004  
grandaevus 2. 279; 6. 373

**Pecten grandis 2. 1004**

Gravesi 3. 606  
Hasbachi 2. 931  
Heermanni 6. 480  
Hehli 6. 208, 217;  
8. 354, 643  
Helli 7. 694  
hemicostatus 4. 765  
heterocostatus 1. 764  
Humphreysi 6. 752  
Jacobaeus 6. 451  
imbricatus 2. 155, 168,  
3. 86, 88  
inaequicostatus 8. 486  
inaequistriatus 0. 99,  
485; 2. 53, 943;  
3. 24; 5. 479;  
6. 245, 363  
incrustans 6. 850  
intertextus 8. 486  
Islandicus 1. 621;  
2. 1004  
Knockoniensis 7. 220  
Kokscharoffi 5. 875  
laevigatus 0. 485;  
1. 649; 2. 908, 909,  
917; 3. 23, 369;  
4. 840; 5. 479;  
6. 739; 7. 760;  
8. 719  
laevis 4. 869  
lamellosus 0. 174;  
3. 816; 8. 488  
laminosus 0. 213, 415  
laticosta 6. 101  
latissimus 1. 236  
lens 0. 226; 2. 229,  
349; 4. 765; 6. 218;  
7. 131, 133; 8. 356;  
9. 34  
liasinus 7. 614; 8. 354;  
9. 476  
lineatus 1. 225  
lineolatus 2. 229  
Lilli 1. 733  
Liskaviensis 6. 363  
Lugdunensis 4. 204, 555,  
7. 94; 9. 629  
Mackrothi 5. 498;  
8. 373, 844  
Malvinæ 9. 839  
matronalis 7. 204  
maximus 2. 1004;  
3. 756; 7. 502, 510  
Meeki 7. 853  
membranaceus 5. 728;  
7. 204

- Pecten Michaelensis** 8. 486  
**Missouryensis** 6. 736  
**Morrii** 6. 363  
**multistriatus** 3. 606  
**Munsteri** 6. 373  
**Nebrascensis** 7. 492;  
 8. 495  
**Nevadanus** 7. 242  
**Nilssoni** 4. 672, 869;  
 5. 728  
**nodosus** 6. 451  
**obscurus** 4. 765  
**occidentalis** 6. 736  
**oolithicus** 7. 743  
**orbicularis** 0. 392;  
 8. 874; 9. 228  
**opercularis** 0. 721;  
 1. 624; 2. 1004;  
 3. 74, 756; 4. 515;  
 8. 584  
**palmatus** 4. 515; 7. 783;  
 9. 839  
**parvicostatus** 3. 606  
**peregrinus** 4. 765  
**perplanatus** 0. 725  
**personatus** 0. 157, 182.  
 183; 4. 765, 851;  
 7. 130, 134; 9. 30, 34  
**Philenor** 6. 456  
**pictus** 6. 533; 8. 590;  
 9. 138  
**planicostatus** 3. 239;  
 7. 502  
**plebejus** 2. 155; 3. 606  
**polymorphus** 7. 510  
**Poulsoni** 0. 724;  
 6. 229, 752  
**Pradoanus** 3. 617  
**primigenius** 6. 373  
**princeps** 2. 156, 163;  
 2. 1004  
**priscus** 3. 531; 4. 747;  
 7. 10 ff.; 8. 226, 296  
**pumilus** 7. 206; 9. 133  
**punctatissimus** 8. 643  
**punctatus** 2. 156  
**pusillus** 3. 128, 777;  
 4. 118, 747, 489;  
 6. 119; 7. 637;  
 9. 169, 171  
**pusio** 2. 1004; 9. 839  
**quadricostatus** 0. 101,  
 292, 293, 297, 299,  
 388, 727, 728;  
 1. 315; 3. 165;  
 4. 108; 5. 593;  
 6. 480
- Pecten**  
**quadristriatus** 3. 605  
**quinquecostatus** 0. 94,  
 292; 2. 92; 3. 165;  
 5. 86, 592; 7. 370,  
 458; 8. 360, 874  
**quinqueelineatus** 3. 239  
**radialis** 4. 748  
**rarispinus** 3. 369  
**reconditus** 1. 716; 4. 515  
**reticulatus** 0. 99; 3. 23;  
 4. 546; 6. 363  
**retiferus** 4. 765  
**rigidus** 7. 864; 8. 495  
**ringens** 8. 766  
**Rypheus** 8. 482; 9. 135  
**salinarius** 5. 501  
**sarmenticius** 9. 839  
**Saturnus** 4. 851  
**scabrellus** 2. 43, 1004;  
 4. 515; 5. 594 ff.;  
 8. 403; 9. 839  
**scabriusculus** 7. 502, 773  
**Schafhäutli** 9. 629  
**Schlotheimi** 6. 363  
**Schmiederi** 6. 363  
**Schroeteri** 6. 363  
**scutella** 5. 501  
**scutularis** 2. 155, 168  
**segregatus** 5. 875  
**semicostatus** 4. 765  
**sericeus** 6. 875  
**similis** 0. 163; 2. 1004;  
 3. 756  
**simplex** 7. 502  
**solarium** 4. 515  
**solea** 3. 606; 7. 783  
**squamulosus** 5. 844  
**striato-costatus** 0. 292,  
 368; 2. 454; 8. 744  
**striato-punctatus** 0. 393  
**strionalis** 6. 744;  
 7. 10 ff.; 9. 22  
**subacutus** 1. 743  
**subelongatus** 6. 119  
**subfibrosus** 8. 486  
**subimbricatus** 2. 155;  
 3. 86  
**sublaevis** 6. 456  
**suborbicularis** 2. 44,  
 156, 168; 3. 86  
**subspinosus** 2. 349  
**subspinosus** 6. 373  
**subtextorius** 1. 496;  
 7. 135  
**subtripartitus** 3. 606;  
 9. 844
- Pecten**  
**suprajurensis** 8. 488  
**sulcatus** 4. 765; 9. 360  
**tenuicostatus** 5. 501  
**tenuistriatus** 0. 99, 246,  
 485; 3. 11, 13, 23,  
 29; 6. 363; 9. 359  
**Thorenti** 3. 606; 6. 93,  
 739; 7. 204, 229  
**textilis** 6. 218  
**textorius** 1. 316, 337;  
 2. 349; 3. 530;  
 4. 851; 6. 208, 217,  
 744; 7. 211, 698;  
 8. 357; 9. 20, 22  
**texturatus** 6. 496; 7. 94;  
 8. 643; 9. 629  
**tigrinus** 2. 1004  
**transversus** 2. 107  
**tricornatus** 6. 206  
**Trigeri** 6. 454  
**undenarius** 9. 29  
**vagans** 0. 723; 4. 765;  
 8. 482; 9. 135  
**varius** 2. 1004; 3. 756;  
 6. 739; 7. 502;  
 8. 584  
**Valoniensis** 7. 93, 94;  
 8. 352, 353; 9. 13,  
 452 ff., 629  
**velatus** 1. 410, 419;  
 3. 318; 4. 765;  
 6. 744; 9. 629  
**venustus** 4. 515  
**vespertinus** 7. 241  
**vimineus** 1. 486; 2. 229,  
 343; 8. 486  
**Virdunensis** 7. 155  
**virgatus** 0. 728  
**vitreus** 7. 132  
**Woodwardi** 4. 765  
**Zieteni** 6. 601  
**app.** 1. 382; 4. 250;  
 8. 384
- Pectinia** 2. 116\*  
**Pectinidae** (fam.) 6. 119  
**Pectunculus** gen. 6. 873  
**angusticostatus** 0. 862;  
 3. 369; 6. 93, 873  
**arcuatus** 6. 533  
**arcatus** 9. 138  
**auritus** 6. 873  
**australis** 6. 873  
**Barbadensis** 7. 853  
**brevirostris** 6. 873  
**calvus** 4. 870  
**complanatus** 6. 873

**Pectunculus**

- cor 2. 168; 3. 74;  
6. 873  
corallensis 6. 873  
costatus 1. 715; 6. 873<sup>2</sup>  
costulatus 2. 159  
crassus 2. 435, 971;  
6. 533, 873; 7. 53;  
8. 590; 9. 138  
decussatus 6. 873  
deletus 0. 860; 3. 605;  
6. 93<sup>2</sup>, 739, 873;  
7. 53  
depressus 2. 168; 3. 605  
Duboisii 6. 873  
dubius 2. 157  
elegans 6. 873, 875  
fasciatus 4. 506  
Fichteli 6. 873; 9. 839  
glycimeris 2. 1004;  
3. 756; 6. 873<sup>2</sup>  
Goldfussi 6. 873;  
9. 125  
granulatus 6. 873  
Haueri 6. 873  
hemicaratus 6. 873  
Insubricus 2. 43; 3. 74;  
6. 873  
latiarcus 6. 873  
Marullensis 6. 873  
minimus 4. 766; 6. 873  
Moreau[s]ianus 6. 873  
oblongus 4. 766; 6. 873  
obovatus 6. 873  
obsoletus 4. 566  
oolithicus 4. 766;  
6. 873  
pectinatus 6. 873  
Petschorae 6. 873  
pilosus 0. 862; 3. 74;  
6. 873  
Plumsteadensis 1. 715  
polyodontus 3. 74; 4. 227,  
515; 6. 873<sup>4</sup>  
pulvinatus 2. 168;  
3. 605; 6. 873;  
7. 53; 8. 516; 9. 125,  
854  
pusillus 6. 873  
Reinwardti 6. 873  
Reussi 6. 873  
stamineus 6. 229  
semiauritus 6. 873  
Siouxensis 7. 864;  
8. 495  
subconcentricus 1. 742  
striatissimus 3. 605

**Pectunculus**

- subaustralis 6. 873  
subdecussatus 6. 873  
subimbricatus 8. 377  
sublaevis 0. 294  
subsulcatus 6. 873  
sulcatus 4. 505; 6. 873  
terebratularis 0. 862;  
6. 873  
umbonatus 6. 873;  
9. 228  
variabilis 6. 873  
violacescens 6. 873  
spp. 1. 382; 2. 977;  
6. 873

**Pectunculina**

- gen. 6. 873  
parvula 7. 492; 8. 495  
Pedina 7. 122  
Bakeri 6. 100, 491  
Davoustana 7. 852  
Etheridgei 6. 100, 491;  
7. 768

**Pedipes**

- glaber 4. 865  
Pegmatit 0. 73\*, 355;  
3. 366; 5. 739;  
7. 357\*

**Pekari**

- (Dicotyles) 8. 122  
Pektolith 1. 819\* 2. 516  
8. 471!; 9. 187\*

**Pelagia**

- clypeata 5. 635

**Pelagorhynchus**

- gen. 9. 492!  
blochiiiformis 9. 492!  
dercetiformis 9. 492!

**Pelagornis**

- miocaenus 7. 505!

**Pelagosaurus**

- typus 0. 323; 5. 424\*,  
494, 495; 6. 760

**Pelagus spp. (Phoca)****Pelarganax**

- gen. 7. 634

**Pelargides**

- gen. 7. 634

**Pelikanit**

8. 828!; 9. 450!

**Peliom**

2. 517, 522

**Pelitischer Felsittuff**

9. 544!

**Pelodytes spp.**

5. 233

**Pelophilus**

- Agassizi 6. 759

- Conybearei 0. 745!;  
5. 233

**Radobojensis**

0. 203

**Peltastes 7. 122**

- pentagonifera 4. 653  
punctata 4. 654  
stellulatus 4. 312

**Peltophyllum**

- gen. spp. 7. 778

**Peltura**

- gen. 0. 779!, 785;  
3. 486; 6. 225  
spp. 4. 493; 6. 223

**Pemphigus**

- bursifex 3. 864, 874

**Pemphix**

- Albertii 4. 51; 6. 367  
Sueuri 4. 51; 6. 746;  
9. 144

**-Kalk 0. 484****Penaeus**

- speciosus 5. 613

**Peneroplida**

- (fum.) 5. 754! ff.

**Peneroplis**

- gen. 5. 751, 755

**Penicilium**

- curtipes 3. 225, 745

**Penitella**

- spelaeum 7. 242

**Pennatula 2. 123**

- Pennin 0. 691; 3. 62;  
5. 186

**Penniretepora**

- gen. 6. 114

**Pennit 1. 448!****Pentacoenia 2. 117\*****Pentacrinites**

- s. Pentacrinus

**Pentacrinus**

- gen. 4. 230 ff.; 8. 876

**Agassizi 5. 369****alpinus 9. 365****angulatus 8. 643****annulatus 5. 368****asteriscus 8. 496, 497;****9. 824****astralis 7. 132****basakiiformis 0. 145,****225; 3. 530; 6. 217,****742; 7. 5, 10, 12,****698<sup>2</sup>; 8. 873, 876****bicoronatus 5. 369****Bollensis 6. 850****Bronni 5. 369****Buchi 5. 369****carinatus 5. 368****cingulatus 0. 184;****2. 151, 167; 8. 486****colligatus 6. 605**

**Pentacrinus**

*didactylus* 3. 84; 4. 762;  
9. 365, 844  
*dubius* 0. 485; 6. 245;  
9. 359

*fasciculosus* 4. 745;  
6. 850

*Gastaldii* 6. 93, 739;  
9. 365

*Goldfussi* 6. 101

*jurensis* 6. 850

*laevis* 6. 456

*lanceolatus* 5. 368

*moniliferus* 9. 21

*Nicoleti* 7. 132; 9. 134

*nodulosus* 5. 368

*Oakeshottanus* 4. 762;  
9. 365

*opalinus* 9. 29

*paradoxus* 5. 671

*pentagonalis* 5. 613;  
7. 135, 595; 8. 486

*personati* 8. 876

*priscus* 6. 375; 7. 362

*propinquus* 0. 525;  
1. 141, 415, 419;  
2. 284; 3. 318;  
7. 617; 8. 4

*Quenstedtii* 6. 850

*ramosus* 4. 745

*scalaris* 3. 530; 6. 454,  
496; 7. 210; 8. 710;  
9. 21 ff.

*Sowerbyi* 4. 762;  
9. 365

*stelliferus* 5. 369

*subangularis* 0. 180;  
8. 456, 742; 7. 10,  
698; 8. 876

*subbasaltiformis* 4. 762

*subteres* 7. 795

*teres* 6. 245

*tortistellatus* 3. 318;  
9. 629

*tuberculatus* 6. 454,  
742; 7. 211; 9. 17 ff., 94

*versistellatus* 1. 414!, 410

*vulgaris* 0. 159, 163,  
183

*Württembergicus* 6. 852

spp. 3. 109; 9. 123

*Pentadia* gen. 1. 383!

*Pentagonal-Netz der He-*  
*bungs-Systeme auf der*

*Erdoberfläche* 1. 95!;  
2. 82

vgl. System

**Pentamerus**

*acute-lobatus* 6. 374

*biplicatus* 6. 508

*brevirostris* 6. 117,  
374

*borealis* 5. 853, 854;  
8. 594

*carbonarius* 3. 211

*Conchidium* 4. 85, 504;  
6. 798; 9. 222

*costatus* 8. 753

*Esthonus* 5. 853, 865;  
8. 594

*formosus* 6. 508

*galeatus* 2. 192, 340;  
4. 504; 6. 117, 226,  
256, 508; 7. 387;  
8. 753

*globus* 2. 340; 6. 117;  
374, 508

*integer* 8. 753

*Knighti* 2. 220; 4. 60,  
504; 6. 117, 256;  
8. 753?

*laevis* 6. 117; 9. 758

*lens* 9. 339, 758

*lyratus* 9. 758

*microcamerus* 3. 216;  
6. 117

*oblongus* 0. 640; 1. 498;  
3. 344; 6. 117, 205;  
8. 855; 9. 63, 339,  
342

*optatus* 6. 508

*pelagicus* 8. 753

*sulcatus* 8. 269

*undatus* 6. 117

spp. 5. 252  
-Schichten 4. 488

**Pentameren**

-Kalk 5. 853?, 854;  
8. 594

**Pentatoma**

*antiquum* 3. 873

*appendiculatum* 3. 873

*lividum* 3. 873

*longiceps* 3. 873

*Morloti* 3. 873

*obsoletum* 3. 873

*stigmatum* 3. 873

*vetustum* 3. 873

**Pentatremites**

vdr. *Pentatremites*

**Pentatremites**

gen. 2. 743!; 9. 57

*acutus* 2. 744

*angularis* 2. 744

**Pentatremites**

*astracaeiformis* 2. 744

*campanulatus* 1. 748;  
2. 744; 6. 115

*conoideus* 7. 863

*crenulatus* 2. 744

*Derbyensis* 2. 744;  
6. 115

*Dutertrei* 2. 744

*ellipticus* 2. 744; 6. 115

*florealis* 2. 744; 8. 628

*globosus* 2. 744

*gracilis* 2. 744

*granulatus* 2. 744

*inflatus* 2. 744

*Koninckanus* 7. 863

*laterniformis* 2. 748

*melo* 2. 748

*Norwoodi* 2. 748

*obliquatus* 2. 744

*oblongus* 2. 744

*orbicularis* 2. 744

*Orbignyannus* 2. 744

*ovalis* 2. 108, 744

*Paillettei* 2. 744; 3. 238

*pentagonalis* 2. 745

*pentangularis* 2. 744

*planus* 2. 744; 6. 375

*Puzosi* 2. 744

*pyriformis* 2. 744

*Reinwardti* 2. 744

*Schulzi* 2. 744

*stelliformis* 2. 748

*sulcatus* 2. 744

*Verneuli* 2. 745

spp. 8. 751

cfr. *Pentrematites*,

*Pentremites* etc.

**Penthaleus**

*tristiculus* 5. 124

**Pentrematites** 4. 230 ff.**Pentremidea** gen. 2. 748\*

*Paillettei* 2. 748

*Schulzi* 2. 748

**Pentremiteidea** gen. 6. 603**Pentremites** (*Pentatremit.*)

*caryophyllatus* 6. 603

*Cherokeus* 0. 376

*crenulatus* 6. 603

*curtus* 6. 735

*elongatus* 6. 735

*florealis* 0. 376

*inflatus* 6. 603

*Orbignyannus* 6. 603

*Paillettei* 2. 340; 6. 603

*Puzosi* 6. 603

*pyriformis* 0. 376

**Pentremites**

- Reinwardi 0. 225, 376  
 Roemeri 6. 735  
 Sayi 6. 735  
 Schulzi 2. 340  
 Tennesseae 0. 376  
 Waterhouseanus 6.603  
 cfr. Pentatremites  
 Peplosmilina 2. 116\*  
 portlandica 8. 591  
 spp. 1. 627  
 Peratherium  
 gen. 4. 831  
 spp. 5. 230

**Perca**

- angusta 5. 374  
 lepidota 5. 374; 5. 622  
 Lorenti 5. 862  
 Moguntina 2. 303

**Perclith** 2. 75!**Perdix** spp. 7. 765**Perforata** (Coralliaria)

(tribus) 2. 119

**Perfossus**

angularis 0. 253

**Periaster**

Orbiguyanus 7. 859

**Periastron**

gen. 6. 628!  
 reticulatum 6. 626

**Pericosmus**

excentricus 6. 101  
 latus 6. 101

**Peridot** 2. 615; 3. 69, 262

(künstlich) 5. 215  
 hyalin 1. 693\*

**Periechocrinus**

moniliformis 6. 115;  
 7. 860

**Perigene**

Mineralien 8. 76!

**Periklas** 3. 261°

künstlich 5. 215

**Periklin** 0. 551, 552;  
 4. 261\* ff.**Perimorphose** 8. 33, 40!;  
 9. 51**Perioden**

der Erdbildung 4. 498  
 der Flora 0. 107

**Periodische**

Quellen 7. 338

**Periomys**

spp. 5. 225

**Peripaedium** 2. 121**Periploma applicata** 9.498**Periploma**

- Biarmica 6. 645  
 planulata 6. 645  
 Robinaldina 6. 858  
 spp. 2. 977  
 Periptera capra 6. 103  
 Perischodomus  
 gen. 1. 749!; 7. 122  
 biserialis 1. 748  
 Perischoechinidae  
 (fam.) 1. 749!; 6. 115;  
 7. 120

**Perismilia** 2. 117\***Perisporium**

- minutulum 5. 637  
 populicola 5. 637  
 Perissodactyla (trib.) 0.866;  
 7. 867, 869

**Perla**

- prisca 6. 621  
 resinata 6. 621  
 succinica 6. 621  
 Perlglimmer 2. 849!;  
 7. 331!

**Perlit** 7. 354!, 357\*, 360!,  
 361!, 737\***Perlretinit** 7. 354!, 357\***Perlspath** 3. 535, 708!**Perlstein** 5. 67!; 6. 195!**Perm-Formation** 4. 742p.;  
 6. 64, 543, 666;

7.342, 374p., 381p.;  
 636, 732; 8. 298,  
 349, 359, 497, 502p.,  
 608, 710, 716, 726,  
 745p., 758p., 765,  
 843; 9. 103, 154g.,  
 235p., 341, 761p.,  
 824, 846, 510

**Permien** 1. 104**Permische Bildungen** 0. 84

Flora 0. 110; 5. 548

Gebilde 5. 353

Gletscher 5. 217

Korallen 2. 989

Steinkohlen 6. 543

Versteinerungen 4.742

**Perna**

- Americana 4. 82  
 ampla 0. 174  
 aviculaeformis 9. 629  
 Bouchardi 8. 488  
 Bouei 8. 125  
 Gueuxi 6. 454; 8. 643  
 Hagenowi 6. 495  
 isognomonoides 6. 852  
 Lamarcki 9. 844

**Perna**

- lanceolata 1. 743  
 maxillata 0. 720; 3. 74;  
 5. 844  
 meleagrinoidea 9. 750  
 Mulleti 0. 394; 1. 358,  
 744; 3. 811, 815;  
 4. 364  
 Murchisoni 2. 352  
 mytiloidea 1. 486  
 mytiloides 2. 229;  
 5. 848; 8. 486  
 plana 0. 174, 184;  
 4. 355  
 quadrata 0. 183; 5.748!;  
 7. 743  
 rugosa 4. 765; 5. 748;  
 7. 743; 8. 357  
 Soldanii 2. 435°  
 Suessi 8. 488  
 vetusta 7. 761  
 spp. 4. 249; 8. 384  
 Peronopsis 3. 488  
 Perowskit 5. 839!  
 Peroxyde  
 de fer magnéso-boraté  
 1. 693\*

**Persea**

- Brauni 9. 502  
 speciosa 9. 117, 503,  
 873

**Persichino**

-Marmor 7. 595

**Persoonia**

- cuspidata 2. 750  
 Daphnes 2.750; 4.379;  
 9. 374

**deperdita** 4. 252

firma 9. 503

incerta 4. 252

laurina 9. 503

Myrtillus 2. 750; 4. 379;  
 9. 374

oviformis 9. 505

Veneta 4. 252

Vicetina 4. 252

**Petalaxis**

spp. 2. 990

**Petalit** 3. 53!**Petalocochus**

spp. 2. 509!

**Petalodus**

- acuminatus 6. 123  
 Alleghaniensis 7. 368!  
 Hastingsi 6. 123  
 psittacinus 6. 123  
 rectus 6. 123

- Petalodus**  
*sagittatus* 6. 123  
*truncatus* 6. 122  
**Petalolithus** 2. 246!, 374, 408!  
*folium* 2. 246\*  
*ovatus* 2. 246; 4. 126  
*palmeus* 2. 246; 4. 126  
*parallelo-costatus* 2. 246; 4. 126  
**Petalopora**  
*Bryoz. gen.* 3. 109  
**Petalopteryx**  
*gen.* 3. 108!  
*Syriacus* 3. 108  
**Petherwin-Group** 3. 97; 5. 874; 6. 112  
 -Slate 6. 112  
**Petraeus** spp. 9. 114  
**Petraia** 2. 121, 990; 6. 114  
*aequisulcata* 6. 114  
*hina* 6. 114  
*Celtica* 6. 114  
*dentalis* 4. 744  
*elongata* 6. 114  
*gigas* 6. 114  
*profunda* 4. 119, 744  
*regulus* 6. 626  
*rugosa* 6. 114  
*subduplicata* 6. 114  
*turbinata* 6. 255  
*uniserialis* 6. 114  
**Petraster** *gen.* 9. 636  
*rigidus* 9. 636  
**Petrefakten**  
 (Gerölle) auf sekundärer Lagerstätte 3. 159  
 Bayern 1. 407\*  
 -Bildung in Mollasse 5. 795  
 -Conservierung 6. 876  
 -Handel 1. 321; 2. 452; 4. 321, 768; 8. 256; 9. 383  
 -Händler 1. 711  
 -Kunde 4. 367  
 -Sammlung in Constanz 5. 621  
 -Tausch 2. 939  
 -Verzeichniss deutsches 3. 165  
**Petricola**  
*abbreviata* 6. 860  
*centenaria* 6. 860  
*chamoides* 6. 860  
*Duboisii* 6. 860  
**Petricola**  
*elegans* 3. 605  
*fragilis* 6. 859  
*lamellosa* 6. 860  
*laminosa* 7. 506  
*lithophaga* 6. 860  
*ochroleuca* 6. 859  
*peregrina* 6. 860  
*Piedroana* 7. 242  
*rupestris* 4. 506; 6. 860<sup>2</sup>  
*striata* 6. 860  
*spp.* 2. 977; 6. 860  
**Petridelaunische**  
*Fluth* 4. 157  
**Petrifikations**  
 -Weise 4. 657  
**Petrobius**  
*albomaculatus* 5. 124  
*angueus* 5. 124  
*confinis* 5. 124  
*coruscus* 5. 124  
*electus* 5. 124  
*imbricatus* 5. 124  
*longipalpus* 5. 124  
*macrurus* 5. 124  
*saliens* 5. 124  
*seticornis* 5. 124  
**Petrodus**  
*patelliformis* 6. 123  
**Petrophiloides** 0. 634  
*cellularius* 2. 750  
*conoideus* 2. 750  
*cylindricus* 2. 750  
*ellipticus* 2. 750  
*imbricatus* 2. 750  
*oviformis* 2. 750  
*Richardsoni* 2. 750; 3. 510  
**Petrophyllia**  
*Arcansensis* 6. 480  
**Petrorophus** (Coleopt. g.)  
*truncatus* 2. 983, 984  
**Petrosilex** 0. 74; 3. 696; 4. 728!; 7. 354!; 357\*, 734 ff.; 8. 391  
**Petzholdtia** 0. 638  
**Peuce** 0. 632  
*Aquisgranensis* 0. 117  
*Australis* 5. 576  
*Biarmica* 7. 363  
*dubia* 5. 576  
*Eggensis* 1. 101  
*Lesbia* 4. 863  
*minor* 8. 336  
*pauperrima* 5. 576  
*Schmidana* 5. 576  
*Sibirica* 5. 576  
**Peuce**  
*Silesiaca* 1. 635; 3. 383  
*Zipserana* 5. 576  
**Peucedanites**  
*Oeningensis* 3. 505  
**Peucedanum**  
*dubium* 8. 499  
**Peziza candida** 3. 745  
*claviformis* 3. 745  
*umbonata* 3. 745  
**Pezizites** 0. 626  
*candidus* 3. 225  
**Pflanzen, fossile** 0. 625  
 Verbreitungs-Weise 8. 877  
 Nutzen im Haushalt d. Natur 7. 254  
 der Steinkohlen 1. 475  
 jurassische 4. 31  
 tertiäre 3. 46  
 -ArtenUrsprung: 2. 507  
 -Geographie 7. 255  
 ursprüngliche 5. 605  
 -Geschichte und Geographie 0. 735  
 -Sippen für die Perioden bezeichnend 2. 885  
 -System 2. 504!  
 -Verbreitung vom Boden bedingt 7. 255  
 -Welt 2. 503!, 505!; 7. 749; 9. 377  
 Australiens 8. 535  
 -Zellgewebe in devonischer Kohle 6. 605  
**Pflinz (Erz)** 5. 140  
**Phacidium**  
*Eugeniarum* 5. 637  
*Gmelinorum* 5. 637  
*Poacitarum* 3. 502; 5. 637  
*Populi-ovalis* 2. 760; 3. 502; 5. 637  
**Phacites**  
*Gothlandicus* 6. 797  
**Phacochoerus** *gen.* 7. 869  
*spp.* 3. 378; 8. 233  
**Phacodus** *gen. pisc.* 3. 109\*  
**Phacolith** 6. 27  
**Phacops**  
*gen.* 0. 779!, 785; 1. 507!; 3. 487; 6. 224  
*albifrons* 4. 501  
*alifrons* 6. 116  
*angusticeps* 8. 753  
*apiculata* 4. 501

**Phacops**

- brevicauda 2. 929 ;  
6. 370  
Brongniarti 4. 501  
calliteles 3. 815  
caudata 7. 380; 9. 121-  
clavifrons 9. 121  
coniocephala 4. 501  
conophthalma 4. 501 ;  
9. 121  
cryptophthalma 1. 225,  
663; 2. 275 ff.; 3. 523;  
4. 46, 454; 6. 370,  
625  
Dalmani 4. 501  
Downingiae 4. 500;  
6. 116; 9. 121  
dubia 9. 121  
Dujardini 5. 98  
eucentra 6. 225  
granulata 6. 625  
Jamsi 4. 501  
Juckesi 4. 501  
laciniata 2. 585, 927,  
929; 6. 370  
laevigata 6. 625  
laevis 6. 256  
latifrons 0. 279, 281;  
1. 66, 67, 68, 225,  
226, 663; 2. 192,  
268, 275, 340, 927,  
928; 3. 814; 4. 47;  
6. 370, 500; 7. 220,  
456  
limbata 6. 370  
limulura 3. 341  
longicaudata 5. 97;  
7. 380  
macrocephala 6. 625  
macrophthalma 0. 225;  
1. 500, 663; 4. 500;  
6. 370  
mastophthalma 6. 625  
Michellini 3. 102  
mucronata 7. 380  
Murchisoni 4. 501  
obtusicaudata 7. 380  
proava 5. 98  
rotundifrons 6. 370  
sclerops 4. 501  
socialis 6. 320  
speciosa 9. 121  
stellifera 2. 107, 929  
Sternbergi 8. 753  
Stockesi 2. 375; 9. 121,  
339  
subcaudata 4. 500

**Phacops**

- truncato-caudata 7. 380;  
9. 121  
tuberculata 6. 256;  
8. 753  
variolaris 1. 255;  
4. 501  
venusta [?] 2. 276  
spp. 2. 242<sup>o</sup>; 5. 249  
Phaculina gen. 5. 755  
Phaenopora  
gen. 1. 765!  
constellata 1. 765  
ensiformis 1. 765  
explanata 1. 765  
spp. 5. 248  
Phaeton  
gen. (Barr.) 3. 487  
Phaetonides 6. 224  
spp. 4. 493  
Phakolith 6. 27  
Phalacroma gen. 3. 488  
Phalacromides 1. 510  
Phalangopus  
subtilis 5. 124  
Phancrostomum  
dilatatum 7. 750  
hispidulum 7. 750  
senarium 7. 750  
porulosum 7. 750  
Phanoptes gen. 3. 487  
Pharetrium vdr. Diitrypa  
Pharmakolith 2. 515;  
3. 470  
Pharmakosiderit 9. 625\*  
Pharostoma spp. 4. 493  
Phascolomys spp. 8. 510  
Phascum  
cuspidatum 3. 746  
Phaseolites 0. 637  
dolichophyllum 6. 506  
eriosemaefolium 6. 506;  
9. 375  
kennedyoides 4. 380  
microphyllus 4. 380  
Oeningensis 3. 506  
ocbicularis 3. 47, 506,  
4. 380; 9. 375  
Phasganodus gen. 9. 378  
divus 9. 378  
Phasianella  
acuminata 6. 758  
acute-maculata 9. 357  
acutiuscula 2. 229;  
3. 234  
Aguensis 3. 74  
cerithiiformis 7. 210

**Phasianella**

- conica 3. 234, 634;  
4. 874  
elegans 3. 234  
Ervyna 3. 634; 4. 874  
Gosaucica 3. 634;  
4. 874  
gregaria 7. 760  
latiuscula 3. 235  
Leymeriei 3. 234  
liasina 6. 494; 7. 210  
Morencyna 7. 210  
nana 6. 494; 8. 643;  
nuciformis 3. 234  
ovata 6. 372  
paludinalis 9. 357  
parvula 3. 234  
Prevostina 3. 74  
striata 3. 235  
striatula 4. 874  
subangulata 2. 229  
sulcata 7. 509  
tumidula 3. 234  
turbini-formis 2. 229  
variabilis 5. 501  
ventricosa 6. 372  
spp. 5. 768  
Phasianemus gen. 3. 764  
Phasma spp. 6. 620  
Phegopteris gen. 3. 761  
Phenakit 8. 789  
künstlich 5. 215  
Phialocrinus 7. 633  
Phidippus  
fasciatus 5. 123  
formosus 5. 123  
frenatus 5. 123  
gibberulus 5. 123  
impressus 5. 123  
marginatus 5. 123  
melanocephalus 5. 123  
paululus 5. 123  
pusillus 5. 123  
Philine gen. 3. 765  
Phillipsastraea 2. 122\*  
Cantabrica 2. 341  
Torreana 2. 341  
spp. 2. 990  
Phillipsia  
gen. 0. 780!, 785;  
1. 508!; 3. 487;  
6. 224  
excentrica 1. 608  
gemmulifera 6. 116;  
9. 874  
Jonesi 6. 116  
Moramecensis 6. 735



- Phillipsia**  
*seminifera* 6. 116  
*truncatula* 9. 874  
**Phillipsit** 3. 174, 257  
**Philodina**  
*erythrophthalma* 9. 510  
**Philodromus**  
*dubius* 5. 123  
*marginatus* 5. 123  
*microcephalus* 5. 123  
*reptans* 5. 123  
*retrogradus* 5. 123  
*squamiger* 5. 123  
*spinimanus* 5. 123  
*spinipes* 5. 123  
**Philonexis**  
*gen.* 4. 852  
**Philonthus**  
*Bojeri* 6. 503  
*Marcelli* 6. 503  
**Phlebolepis**  
*gen.* 8. 113  
*elegans* 8. 113  
**Phlebopterus**  
*Phillipsi* 7. 113  
**Phloeocoris**  
*monstrosus* 3. 873  
**Phlogopit** 3. 176°; 6. 346;  
8. 822, 849  
**Phoca**  
*debilis* 8. 252!  
*fossilis* 5. 231  
*Gervaisi* 8. 869  
*Larreyi* 8. 869  
*maritima* 5. 230  
*Occitana* 1. 493;  
2. 998; 4. 495;  
5. 230  
*Pedronii* 5. 230  
*rugidens* 0. 201  
*vitulina* 7. 877  
*Wymani* 5. 112;  
8. 252!  
*spp.* 1. 254, 493;  
5. 230; 7. 248!  
**Phocaena**  
*crassidens* 7. 110  
**Phocaenopsis**  
*Mantelli* 9. 495  
**Phocodon**  
*spp.* 1. 254; 5. 112  
**Phoenicites** 0. 631  
*formosus* 3. 503  
*Italicus* 7. 813  
*perfossus* 2. 995  
*pumilus* 2. 995  
*salicifolius* 2. 995  
**Phoenicites**  
*spectabilis* 2. 994;  
3. 503; 5. 639;  
9. 374  
*Veronensis* 7. 776  
*Wettinioides* 7. 776  
**Phoenicopterus**  
*Croizeti* 5. 231  
**Pholaden;**  
*Fels-bohrende* 3. 98;  
4. 733  
**Pholadidea**  
*papyracea* 7. 507  
**Pholadomya**  
*gen.* 6. 246, 247!  
*acuticosta* 0. 723;  
3. 816; 6. 645, 857;  
7. 743  
*aequalis* 6. 857  
*aequivalvis* 3. 231  
*affinis* 3. 605  
*Agassizi* 8. 516, 518<sup>2</sup>  
*ambigua* 0. 150; 4. 851;  
6. 743  
*angustata* 0. 227;  
6. 643, 645, 857  
*arcuata* 2. 43; 3. 45;  
8. 515, 517  
*arenacea* 6. 495  
*Aspasia* 6. 248  
*bucardium* 4. 854  
*canaliculata* 8. 486  
*cancellata* 6. 857<sup>2</sup>  
*carinata* 8. 484  
*caudata* 0. 293, 297;  
3. 231  
*cingulata* 8. 486  
*complanata* 5. 848  
*conformis* 8. 873  
*cordata* 9. 32  
*cuneata* 4. 368; 6. 857  
*curta* 6. 644, 645  
*Davreuxi* 4. 850  
*decorata* 1. 496; 2. 343;  
3. 530; 4. 851;  
6. 456; 7. 698;  
8. 296  
*decussata* 6. 857  
*Deshayesi* 4. 850  
*designata* 0. 294  
*dichotoma* 3. 231  
*donaciformis* 6. 857  
*donacina* 1. 357, 744;  
6. 857  
*elegantula* 8. 495  
*elongata* 4. 313;  
6. 451  
**Pholadomya**  
*Esmarki* 0. 736;  
3. 231; 4. 870;  
6. 857  
*exaltata* 7. 135; 8. 486;  
9. 135  
*fibrosa* 8. 495  
*fidicula* 0. 481; 4. 370,  
851; 6. 857; 8. 357  
*foliacea* 4. 851  
*Fraasi* 6. 454  
*gibbosa* 4. 621  
*gigas* 3. 231  
*glabra* 4. 851; 6. 743;  
8. 643  
*Heberti* 6. 495; 7. 210  
*Heraulti* 7. 743  
*hesterna* 7. 507  
*heteropleura* 7. 210  
*hortulana* 8. 488  
*iridinoides* 6. 645  
*Konincki* 3. 231  
*lagenalis* 2. 2861, 288;  
9. 629  
*Langi* 6. 857  
*liasina* 4. 205; 6. 71;  
8. 226  
*loricata* 6. 645  
*lunulata* 6. 645  
*margaritacea* 6. 857  
*media* 4. 851  
*monticola* 0. 227  
*multicostata* 4. 355;  
6. 857; 8. 488,  
582  
*Munsteri* 2. 107, 192;  
6. 645<sup>2</sup>, 857  
*Murchisonae* [err. pro:]  
*Murchisoni* 0. 164,  
183, 722; 2. 349;  
4. 621, 851; 7. 133,  
743; 8. 582  
*musculoides* 6. 645  
*nana* 7. 744  
*neocomiensis* 6. 857  
*Nicensis* 3. 605  
*nodulifera* 0. 294; 6. 857  
*nuda* 6. 857; 8. 517  
*Nysti* 4. 850  
*oblita* 7. 743  
*oblitterata* 3. 231  
*obtusata* 0. 157  
*Omali[us]ana* 6. 643, 645  
*orbiculata* 5. 848  
*ovalis* 6. 857; 7. 744  
*ovulum* 7. 743  
*parvicosta* 7. 135

- Pholadomya**  
*paucicosta* 5. 848; 8. 488  
*pelagica* 7. 744  
*Perezi* 3. 605  
*plicata* 6. 644 ff.  
*Prevosti* 0. 487  
*producta* 6. 857  
*Protei* 0. 173, 184; 4. 355; 8. 488  
*Puschi* 0. 736; 3. 45, 231, 331, 370, 605; 4. 520; 5. 369; 6. 93, 739  
*radiata* 6. 645, 857  
*regularis* 6. 645  
*reticulata* 6. 857  
*retusa* 6. 857  
*rhombifera* 6. 850  
*Saemanni* 7. 743  
*Scheuchzeri* 0. 490; 4. 313; 5. 845  
*semicostata* 6. 857<sup>2</sup>  
*similis* 7. 133  
*socialis* 7. 743  
*solitaria* 7. 743  
*subangulata* 6. 218  
*subarcuata* 8. 518  
*subdecussata* 8. 484  
*subradiata* 6. 644, 645  
*subventricosa* 8. 377  
*sulcata* 6. 645  
*transversa* 3. 231  
*trapezina* 3. 617  
*tenuis* 6. 480  
*Tippahana* 9. 498  
*Tornacensis* 3. 231  
*truncata* 0. 173  
*umbonata* 6. 857  
*undata* 7. 492; 8. 495  
*ventricosa* 6. 248  
*Vezelayi* 0. 159; 8. 726  
*Visetensis* 3. 231; 6. 644  
*Voltzi* 0. 150  
*Weissi* 3. 45°  
*Württembergica* 8. 484  
*Zieten* 0. 481; 4. 851  
*spp.* 1. 382; 2. 977; 7. 632
- Pholas**  
*candida* 6. 857  
*Cordieri* 3. 102  
*costellata* 7. 744  
*crispata* 7. 507  
*cristata* 6. 857  
*cuneata* 8. 497
- Pholas**  
*cylindrica* 2. 43; 5. 795; 6. 857; 7. 507  
*dactylus* 5. 795  
*dimidiata* 6. 857  
*bians* 6. 857  
*Hommairei* 8. 875  
*Kickxana* 3. 231  
*Nystana* 3. 231  
*oolithica* 7. 743  
*pulchralis* 7. 744  
*rugosa* 5. 796  
*sclerotites* 0. 727  
*scutata* 2. 43; 6. 857  
*supracretacea* 3. 231  
*ungulata* 1. 146  
*spp.* 7. 632  
*Pholerit* 2. 69!; 7. 70; 9. 719
- Pholidophorus** gen. 3. 117°  
*brevissimus* 8. 237  
*Curionii* 0. 734  
*dorsalis* 8. 6  
*furcatus* 8. 6  
*gracilis* 5. 614; 9. 767  
*granulatus* 5. 870  
*ligginsii* 5. 870  
*latiusculus* 8. 6  
*loricatus* 8. 6  
*nitidus* 5. 870  
*obscurus* 3. 117  
*parvus* 8. 6  
*pusillus* 8. 6  
*Stabileanus* 1. 183  
*tenuiserratus* 5. 614  
*spp.* 4. 382; 8. 748; 9. 764
- Pholidopleurus**  
 gen. 8. 17!; 9. 39  
 typus 8. 12!
- Pholidosaurus**  
*Schaumburgensis* 7. 534  
*spp.* 2. 145, 167, 171
- Phoma** spp. 0. 502
- Phonolith** 0. 13 ff.; 2. 962; 3. 680; 4. 161, 402 ff.; 5. 598; 6. 24, 706, 845; 7. 35, 185, 357\*, 360!, 445!, 583!, 734, 737, 836!; 8. 220; 9, 803. 831  
 -Tuff 3. 684
- Phorcynis catulina** 4. 382
- Phorus**  
*conchyliophorus* 2. 161, 169
- Phorus cumulans** 3. 604  
*Deshayesi* 3. 74  
*minutus* 3. 634; 4. 874  
*plicatus* 3. 634; 4. 874  
*reclusus* 6. 230  
*umbilicaris* 2. 161, 169  
*umbilicatus* 6. 480
- Phos**  
*Veraguensis* 2. 509, 510
- Phosphatic**  
*Beds* 9. 748
- Phosphor**  
 -Metalle 9. 191!
- Phosphorit** 1. 27; 4. 722\*, 5. 569!; 8. 822
- Phosphornickeleisen** 6. 265
- Phosphorsäure:**  
 in Felsarten 8. 214
- Phosphorsäure**  
*Yttererde* 5. 513  
 -Hydrat 3. 592
- Phosphorsaurer**  
*Kalk* 3. 476!, 705
- Phosphorsäures**  
*Natron* 2. 794, 796. 805
- Phosphorzinn** 2. 789
- Phragmites**  
*communis* 9. 347  
*Oeningensis* 2. 760; 3. 502; 5. 638; 7. 502; 8. 589; 9. 122, 873  
*spp.* 0. 503
- Phragmoceras**  
 gen. 4. 853; 5. 258, 385 ff.; 6. 126!, 316°  
*Brateri* 6. 625  
*bicarinatum* 6. 371  
*Broderipi* 4. 10°  
*calistoma* 4. 10°  
*compressum* 5. 865  
*intermedium* 6. 122  
*laterale* 6. 625  
*Loveni* 4. 10°  
*orthogaster* 5. 404\*; 6. 371  
*perversum* 4. 10°  
*ventricosum* 6. 122  
*spp.* 1. 253; 4. 3 ff. 5. 248
- Phryganea**  
*dubia* 6. 622  
*fossilis* 6. 622  
*longirostris* 6. 622  
*picta* 6. 622

- Phryganen-Kalk** 2. 855!  
**Phryganidium**  
   Pytho 5. 748  
**Phthoropteridae**  
   (fam.) 1. 115!; 6. 98  
**Phycodes**  
   gen. 3. 629  
   cinnannatus 3. 615; 4. 47  
**Phycogorgia** 2. 123  
**Phycosiphon**  
   gen. 8. 639  
   incertum 8. 640  
**Phylladelphia**  
   gen. 8. 135!  
   strigata 8. 133!  
**Phyllades** 5. 364  
   micacées 5. 353  
**Phyllangia**  
   gen. 0. 767!; 2. 118\*  
   conferta 0. 768  
**Phyllanthus**  
   laeringana 4. 380  
**Phyllastraea** 2. 119\*  
**Phyllerium**  
   Friesi 2. 760; 5. 637  
   Kunzi 5. 637  
**Phylliraea**  
   latifolia 4. 627  
**Phyllit**  
   (Gebirgsart) 9. 458!  
**Phyllites** 0. 633, 638,  
   arcinervis 3. 435, 504  
   Castrensis 9. 117  
   cinnamomeus 9. 503<sup>3</sup>  
   cinnamomifolius 3. 504;  
     9. 503  
   cinnamomum 9. 503  
   emarginatus 0. 299  
   flagellinervis 3. 505  
   furcinervis 9. 502  
   Geinitzanus 0. 299  
   hymen[ae]oides 9. 253  
   inaequalis 1. 102  
   laevigatus 4. 229  
   lobulatus 9. 253  
   Montalionis 9. 117  
   myrtaceus 1. 102  
   paleola 4. 145  
   pelagicus 3. 633; 5. 87  
   Pisanus 9. 117  
   populinus 9. 501  
   repandus 5. 493; 8. 365  
   reticulosus 1. 102  
   salignus 1. 102  
   Sarzanellanus 9. 871  
   Thierensi 4. 229  
   Ungeranus 3. 28  
**Phyllites**  
   venosus 9. 501  
   Winkleri 0. 117  
   Ziegleri 6. 244  
**Phyllocoenia**  
   d'Archiaci 7. 502  
   decussata 4. 867  
   Doublieri 0. 756  
   grandis 4. 867  
   irradians 6. 245  
   Lilli 4. 867  
   Neptuni 1. 102  
   Oceani 1. 102  
   Vallis-clausae 0. 756  
**Phyllocrinus**  
   Sabaudianus 9. 124  
**Phyllodes** 2. 116\*  
**Phyllodus**  
   gen. 3. 123\*  
   Duvali 5. 234  
   inconstans 5. 234  
   latidens 5. 234  
   Levesquei 5. 234  
   marginalis 5. 234  
   spp. 1. 255  
**Phyllogorgia** 2. 123  
**Phyllograpt** 6. 225  
**Phyllolepis**  
   concentricus 9. 490  
**Phyllopora**  
   gen. 1. 489!; 3. 127!  
   Ehrenbergi 3. 126;  
     4. 119, 744; 8. 766  
**Phyllothea** 0. 627  
   spp. 1. 382  
**Phymastraea**  
   gen. 0. 763!; 764;  
     2. 118\*  
**Phymechinus**  
   gen. 7. 122; 9. 255  
**Phymosoma** 7. 122  
**Physa**  
   Bristowi 8. 847  
   Galloprouvialis 9. 470  
   Bradleyi 9. 750  
   gigantea 5. 581; 7. 490;  
     9. 470  
   heterostropha 7. 729  
   longiuscula 7. 494;  
     8. 494  
   Nebrascensis 7. 494;  
     8. 494  
   Prinsepi 9. 750  
   rhomboidea 7. 494; 8. 494  
   secalina 8. 494  
   subelongata 7. 494;  
     8. 494  
**Physacium**  
   gen. 3. 487  
**Physagenia**  
   gen. 5. 639!  
   Parlatori 5. 639  
**Physematopitys**  
   gen. 2. 895!  
   Salisburyoides 2. 894;  
     2. 986; 3. 226  
**Physeter**  
   antiquus 1. 492; 2. 998;  
     5. 231  
   bidens 3. 94  
   spp. 0. 746; 1. 501  
**Physichthys**  
   Hoeninghausi 6. 610  
**Physikalischer Bau der**  
   Erde 7. 84!  
**Physikalische Geographie**  
   der Alpen 5. 91  
   Geologie 0. 858;  
     6. 211!  
**Physomphalus**  
   porosus 7. 750  
**Physonemus**  
   arcuatus 6. 123  
   subteres 6. 123  
**Physotrema**  
   gen. spp. 3. 30  
**Phytamorphac** 8. 633  
**Phytocoris**  
   angustulus 6. 620  
   Balticus 6. 620  
   consobrinus 6. 620  
   electrinus 6. 620  
   englotta 6. 620  
   gulosus 6. 620  
   gummosus 6. 620  
   involutus 6. 620  
   merus 6. 620  
   punctiger 6. 620  
   raptorius 6. 620  
   Sendeli 6. 620  
   vetustus 6. 620  
**Phytogyra** 2. 116\*  
**Phytolitharia (ordo)** 0. 489;  
   5. 759; 6. 104  
**Phytonomus**  
   firmus 6. 503  
**Phytopsis**  
   cellulosa 2. 890  
   tubulosa 2. 890  
**Phytosaurus**  
   gen. 6. 760  
**Phytostatic** 0. 352  
**Piauzit** 7. 163\*  
**Piccolominites** 0. 638

**Piceites**

geanthracis 2. 753, 894;  
3. 226

Pictou-Kohle 4. 633

Pierre ollaire 8. 73!

quarrée 4. 728

**Piedra**

frailesca 6. 470

franciscana 6. 470

colombina 7. 598

forte 6. 216; 7. 597;  
8. 636

lenticulare 7. 604

morte 7. 598

paesina 7. 598

porco 7. 604

serena 7. 599

verde 8. 88

Pikranalzim 4. 818!;

7. 176, 600!

Pikrolith 1. 588!; 6. 703!

Pikrophyll 1. 204°

Pikrophyllit 3. 837

Pikrosmin 1. 204°; 3. 463

Pikrothomsonit 5. 76!

7. 600!

**Pileolus**

dexter 6. 625

laevis 1. 487; 3. 234

plicatus 2. 228

sulcatus 3. 234

Pileopsis ampliata 7. 762

angusta 7. 762

cassidea 1. 661; 2. 930;

6. 500

cornuta 7. 762

laevis 2. 228

neritoides 7. 762

prisca 0. 225; 2. 930.

nuda 6. 495

semiglobata 2. 161, 169

striata 7. 762

substriata 7. 762

vetusta 7. 762; 8. 753

spp. 1. 382

Pileus gen. 9. 255

Pilton-Gruppe 3. 816, 817

**Pimelea**

Oeningensis 9. 503

pulchella 9. 503

crassipes 9. 503

maritima 9. 503

Pimelit 4. 182!

a. Schlesien 0. 59!

**Pimelodus**

Cyclopum 2. 964

Sadleri 2. 980

**Pimpinellites**

spp. 7. 777

Pimpla Saussurei 6. 503

spp. 4. 639

**Pinakoid**

(der Krystalle) 5. 13;

6. 165

Pinguit 0. 706!; 4. 404;

6. 35, 351

Pinit 0. 452; 1. 399°;

2. 522; 9. 445, 564!;

586

Pinites 0. 632

Aequimontanus 4. 491

Aleuticus 7. 363

Aquisgranensis 0. 118

Baeranus 0. 127

brachylepis 3. 226

Brandlingi 8. 871

cretaceus 6. 640

eximius 3. 746

Goeppertanus 3. 28

Goetheanus 2. 761;

4. 491

gypsaceus 2. 894;

3. 226, 382

jurassicus 7. 363

jurensis 4. 856

Kotschyanus 6. 252

Linki 2. 888

Menkeanus 2. 468

Mengeranus 3. 746

microstachys 0. 874

Middendorffianus 0. 126

Mosquensis 7. 363

Naumanni 8. 503

orobiformis 8. 503

ovoideus 2. 894; 3. 226;

3. 382

Pachtanus 7. 363; 9. 817

palaeostrobis 4. 378

Partschi 2. 628

patens 4. 229

pertinax 7. 363

ponderosus 2. 894, 986;

3. 226; 6. 505

protolarix 2. 753, 894;

3. 226; 4. 364;

8. 332

pseudo-strobis 1. 635

pumilio 3. 226

pumilis 2. 894

resinosissimus 3. 746

rigidus 3. 226, 747

rigios 4. 491

Rinkanus 3. 749

salinarum 1. 635; 3. 383

Pinites Saturni 4. 627

succinifer 3. 226, 746,  
749

Thomsonianus 2. 635, 753;  
3. 226

undulatus 5. 624

Urani 4. 627

Wielizkensis 2. 635

Pinitoid 9. 569, 586, 686

Pinna Amalthei 6. 744

ampla 4. 765

Broccii 2. 43; 4. 658

cancellata 7. 743

cuneata 2. 229; 4. 765;

8. 357

diluviana 4. 851

fissa 4. 851; 8. 357

flabelliformis 6. 119

flexicostata 6. 119

folium 6. 456; 7. 614;

9. 629

granulata 5. 848;

8. 488

Hartmanni 4. 370, 553,

851; 8. 643

hastata 2. 229

inflata 4. 851

lanceolata 8. 486

laqueata 9. 498

margaritacea 1. 716

Meriani 9. 629

mitis 2. 352

Moorei 6. 456

Murchisoni 9. 34

nigra 2. 855°

nobilis 3. 74; 6. 845

opalina 9. 34

ornata 8. 488

pectinata 2. 1004

prisca 3. 319; 4. 413,

743; 6. 643; 8. 374;

9. 629

quadrangularis 0. 294

restituta 1. 358

Robinaldina 1. 744

Saussurei 3. 219; 4. 355;

8. 488

similis 4. 851

spatula 3. 760; 6. 119

tetragona 9. 228

vomis 9. 629

spp. 0. 102; 8. 384

Pinnigrada (class.) 6. 761

Pinnistellae (class.) 6. 761

**Pinnocropus**

gen. 4. 852

Pinnogène 3. 219, 220

- Pinnularia** (Veget. gen.) 0. 638; 9. 379  
**Pinnularia** (Diatom. gen.)  
 acuta 0. 491  
 affinis 0. 491  
 amphi-ceros 4. 613  
 amphioxys 4. 613  
 borealis 0. 250  
 capillacea 1. 477; 5. 629  
 craticula 4. 613  
 decurrens 0. 491  
 fusus 0. 491  
 inaequalis 0. 491; 4. 613  
 mesogongyla 4. 613  
 nobilis 0. 491  
 peregrina 0. 491  
 Rhenana 0. 491  
 semen 4. 613  
 viridis 0. 491  
 viridula 0. 491; 4. 613  
**Pinus** alba 7. 100  
 anomala 3. 747  
 anthracina 8. 627  
 banksioides 3. 747  
 brevifolia 0. 502; 3. 502; 5. 638  
 brevis 8. 498  
 Brauni 5. 638  
 Chatterum 9. 123  
 dubia 5. 638  
 disseminata 8. 498  
 exogyra 2. 896  
 Francofurtensis 9. 122  
 Goetheana 2.761; 3.502, 5. 638  
 gracilis 9. 122  
 Haidingeri 9. 117  
 Hampeana 3. 502; 5. 638  
 hepios 3. 502; 5. 638; 6. 502; 9. 873  
 indefinita 8. 498; 9. 122  
 Langana 5. 638  
 Lardiana 5. 638  
 larix 3. 191  
 leuce 5. 638  
 macroradiata 3. 747  
 Oceanines 3. 502; 5. 638; 9. 123, 873  
 palaeostrobis 5. 638; 9. 873  
 Pallasana 3. 382  
 problematica 9. 122  
 radiosa 3. 747  
**Pinus**  
 resinosa 8. 498  
 rhabdosperma 5. 638  
 Santiana 9. 117  
 Saturni 9. 873  
 Schnittspahni 8. 498  
 serotina 3. 747  
 sphaeroides 9. 122  
 Strozii 9. 873  
 subrigida 3. 747  
 sylvatica 3. 747  
 sylvestris 6. 568, 734; 9. 117  
 sylvicola 3. 747  
 taeda 3. 747  
 trigonifolia 3. 747  
 tumida 8. 498  
 uncinoides 8. 501; 9. 117  
 vexatoria 9. 873  
**Piocormus** gen. 4. 56  
 laticeps 5. 764  
**Piperites**  
 bullatus 3. 434; 4. 630  
 Hasskarlanus 3. 434; 4. 630  
 Miguelanus 3. 434; 4. 630  
**Pipistrellus**  
 noctuloides 5. 371  
**Pirates**  
 Oeningensis 3. 865, 873  
**Pirula** (Pyrola)  
 clava 2. 43; 3. 75  
 clathrata 2. 163, 169  
 condita 3. 75  
 coronata 2. 43  
 gracilis 2. 163, 169  
 laevigata 2. 163, 169  
 reticulata 2. 43, 358  
 trico-stata 3. 604  
**Pirulina** spp. 2. 511°  
**Pirus** 0. 637  
 minor 3. 47  
 cfr. *Pyrus*  
**Pisces** 8. 110, 239  
**Pisidium**  
 amnicum 1. 760; 2. 1004  
 antiquum 3. 135; 8. 200  
 Henslowanum 2. 1004  
 obliquum 9. 348  
 pulchellum 2. 1004  
 pusillum 2. 1004  
 spp. 8. 616  
**Pisocrinus** gen. 9. 759!  
**Pisocrinus**  
 ornatus 9. 759  
 pilula 9. 759  
**Pisolith** 1. 484  
**Pisolithen**  
 -Gebirge 1. 100, 102  
 -Kalke 1. 745; 4. 108!, 368; 5. 223 p.; 7. 732!  
 -Mergel 1. 745  
**Pisonia** 0. 633  
 eocaenica 4. 379, 877; 9. 374, 502  
**Pisoodon** gen. 6. 760  
**Pissadendron** 0. 632  
 clericorum 4. 496; 6. 627  
**Pistacia** 0. 636  
 Fontanesia 6. 252  
 Phaeacum 6. 244  
**Pistazit** 0. 552; 1. 155°, 695  
**Pistosaurus**  
 longaevis 2. 884; 5. 233  
**Pithecus**  
 maritimus 1. 380; 7. 120  
**Pithonothon** gen. 9. 639!  
 angustum 9. 640  
 rostratum 9. 640  
**Pitoxylon** Eggensis 1. 102  
**Pittinus**  
 ponderosus 5. 76!  
**Pittizit** 6. 83  
**Pittosporum**  
 Fenzli 4. 379  
 tenerrimum 4. 379  
 spp. 6. 244; 9. 253  
**Pitys ovoidea** 2. 894  
**Placocoenia** 2. 117°  
 irregularis 4. 868  
 Orbignyana 4. 867  
**Placocyathus** 2. 115°  
**Placodermata** (Pisces)  
 (ordo) 8. 248  
**Placodus** gen. 9. 128  
 Andriani 3. 18, 29  
 8. 128; 9. 129  
 bathygnathus 9. 128  
 bombidens 9. 128  
 gigas 0. 246!; 3. 18, 29  
 laticeps 9. 128  
 Münsteri 3. 18, 29  
 pachygnathus 9. 128  
 rostratus 0. 246  
 spp. 3. 191; 6. 746  
**Placoides** (ordo) 9. 764!

- Placomus** 2. 123  
**Placoparia**  
 gen. 0. 779<sup>1</sup>; 785;  
 3. 488; 6. 224  
**Tourneminei** 3. 102;  
 6. 500; 8. 870  
**Zippei** 5. 98; 7. 638  
**Placopsilina**  
**Cenomana** 4. 867  
**Placosaurus**  
**rugosus** 5. 233; 7. 625  
**Placosmilina** 2. 116<sup>\*</sup>  
**angusta** 4. 867  
**consobrina** 4. 867  
**cuneiformis** 4. 867  
**Parkinsoni** 8. 738  
**Placosteus**  
 gen. 8. 249  
**Placothorax**  
 gen. 1. 494; 8. 249  
**Agassizi** 4. 581; 6. 610  
**Placotrochus** 2. 116<sup>\*</sup>  
**Placuna**  
**armata** 1. 486  
**complicata** 2. 229  
**jurensis** 0. 870; 1. 486;  
 2. 229; 4. 765;  
 8. 357  
**placenta** 0. 83  
**Placunomya**  
 spp. 1. 764  
**Placunopsis**  
 gen. 4. 766<sup>1</sup>  
**gracilis** 6. 363; 7. 760  
**jurensis** 4. 766  
**obliqua** 6. 363; 7. 760  
**ornata** 4. 766  
**plana** 6. 363; 7. 760  
**radians** 4. 766  
**Pläner** 0. 306; 2. 27<sup>\*</sup>;  
 3. 495; 4. 643, 847,  
 866p.; 7. 788; 9. 744  
 -Formation 0. 386;  
 7. 785  
 in Meklenburg 5. 727  
 -Gebirge 4. 670  
 -Kalk 1. 815; 2. 766p.  
 -Mergel 1. 481  
**Plaesiocomia**  
 gen. 3. 487  
**cordata** 3. 128<sup>\*</sup>  
**Kieneri** 3. 102  
**Plagiostoma**  
**cardiiforme** 4. 765  
**duplicatum** 4. 621,  
 765  
**giganteum** 7. 612; 9. 15  
**Plagiostoma**  
**Hermanni** 6. 743;  
 9. 15  
**lineatum** 6. 218; 7. 761;  
 8. 719  
**ovale** 4. 765  
**pectinoides** 4. 765  
**praecursor** 6. 741  
**punctatum** 7. 743  
**semicirculare** 4. 765  
**striatum** 7. 761; 8. 719  
**subspinosum** 2. 44  
**succinctum** 6. 743  
**Plagiaulacodon** 8. 114  
**Plagiaulax**  
 gen. 8. 113<sup>1</sup>; 9. 243  
**Becklesi** 8. 114<sup>1</sup>  
**minor** 8. 114<sup>1</sup>  
**Plagioklastische**  
**Krystall-Form** 4. 598<sup>\*</sup>  
**Plagiolophus**  
 gen. 0. 748; 5. 226  
**annectens** 5. 373  
**Fraasi** 2. 831  
**minor** 2. 759, 831;  
 4. 640  
**ovinus** 5. 373  
**tenuirostris** 5. 373  
 spp. 0. 879; 2. 305  
**Plagionit** 2. 534; 7. 69<sup>\*</sup>  
**Plagiptychus**  
 spp. 8. 738  
**Plakodin** 2. 490<sup>1</sup>, 588  
**Planera**  
**dubia** 9. 505, 754  
**emarginata** 9. 502  
**Ungeri** 2. 628; 3. 120,  
 504; 4. 378, 491,  
 632; 6. 505; 8. 500;  
 9. 117, 123, 374,  
 502, 505, 754  
**Zelkovae** 9. 502  
**Planeten** 2. 343  
 -Temperatur 7. 188  
**Planicellaria**  
 gen. 4. 114<sup>1</sup>  
**Planites**  
 gen. 4. 853  
**Planking**  
 (Steine) 0. 869  
**Planorbis**  
**acuticarinatus** 3. 751  
**amplexus** 8. 377  
**applanatus** 0. 799;  
 4. 249; 5. 768;  
 8. 586  
**biangulatus** 4. 865  
**Planorbis**  
**bicarinatus** 7. 729  
**Castrensis** 9. 749  
**cingulatus** 7. 623  
**complanatus** 3. 763  
**convolutus** (MH.) 7. 494;  
 8. 494  
**corneus** 3. 763; 6. 131,  
 594  
**corniculum** 4. 249;  
 5. 768; 9. 141  
**cornucopiae** 8. 875  
**cylindricus** 4. 865  
**crassus** 9. 749  
**declivis** 0. 799; 3. 146;  
 6. 332, 535; 7. 59;  
 9. 137  
**depressus** 3. 751  
**discus** 4. 865  
**elegans** 4. 865  
**euomphalus** 1. 713;  
 4. 865  
**fragilis** 8. 377  
**Hebertanus** 7. 623  
**hemistoma** 4. 865  
**hispidus** 2. 44  
**lens** 1. 712, 713;  
 4. 865; 5. 746;  
 7. 729  
**lenticularis** 7. 623  
**leucostoma** 2. 637  
**liasinus** 7. 210  
**Mantelli** 2. 765; 6. 332;  
 8. 515  
**marginatus** 2. 44 ff.;  
 3. 534; 6. 594  
**Nebrascensis** 8. 494  
**nitidiformis** 5. 768  
**obesus** 8. 875  
**obtusus** 4. 865  
**oligyatus** 4. 865  
**planatus** 9. 749  
**planulatus** 5. 746  
**platystoma** 4. 249, 865;  
 5. 768  
**Prevostinus** 5. 746  
**pseudoammonius** 0. 799;  
 2. 765; 4. 249;  
 5. 768; 6. 131, 332;  
 8. 586  
**rotundatus** 0. 799;  
 1. 713; 4. 865;  
 9. 36  
**Schulzanus** 3. 751  
**similis** 4. 865  
**solidus** 6. 332; 8. 200;  
 9. 137

- Planorbis**  
 Sowerbyi 4. 865  
 spirorbis 2. 637; 3. 534, 763  
 subovatus 4. 526  
 subumbilicatus 7. 494; 8. 494  
 tenuivolvis 8. 377  
 Thiollieri 5. 746  
 tropis 4. 865  
 vetustus 3. 20  
 spp. 1. 122; 6. 750; 8. 847; 9. 114
- Planorbulina**  
 gen. 5. 755  
 truncata 7. 280!
- Plantae**  
 acrogenae 0. 107  
 angiospermae 0. 112  
 gymnospermae 0. 110
- Plantularia**  
 auricula 7. 497  
 incurva 7. 497  
 intermedia 7. 497
- Planulina**  
 gen. 5. 755  
 eusticta 4. 740  
 lenticulina 4. 737  
 micromphala 7. 750  
 Osnabrugensis 7. 498  
 polysolenia 7. 750  
 turgida 0. 473  
 spp. 4. 738ff.
- Plasmopora**  
 gen. 6. 113  
 spp. 7. 104
- Plastic-clay** 2. 882; 3. 612
- Plastischer Thon** 3. 189; 5. 580!; 7. 230 p., 490, 733; 8. 360
- Platacanthus**  
 Ubinoi 3. 759
- Plataninum** 0. 633
- Platanus** 0. 633  
 aceroides 3. 227; 8. 501; 9. 117, 502, 871, 873  
 cuneifolia 3. 227; 9. 502  
 digitata 3. 631  
 grandifolia 3. 47  
 Guillelmae 3. 227; 9. 502  
 Herculis 0. 115  
 Oeynhausiana 3. 227; 9. 502  
 Pannonica 3. 384
- Platanus**  
 rugosa 3. 227; 9. 502  
 Sirii 9. 375  
 subintegra 3. 227
- Platax**  
 Woodwardi 4. 196
- Platemys**  
 gen. 9. 366<sup>o</sup>  
 Bowerbanki 1. 79; 2. 379; 9. 366  
 Bullocki 2. 379; 4. 576  
 sulcatus 8. 254!
- Plateosaurus**  
 Engelharti 5. 757
- Platin** 1. 351; 4. 69; 7. 830; 8. 328  
 -Erz 6. 444!; 9. 449<sup>o</sup>  
 Metalle einschliessend 5. 836  
 -Verbreitung 4. 176; 6. 186  
 -Vorkommen 0. 88; 2. 499; 3. 725; 5. 69!; 6. 441; 8. 860; 9. 448\*
- Platonyx**  
 Bucklandi 4. 111  
 Brongniarti 4. 111  
 Cuvieri 4. 111  
 minutus 4. 111
- Platten-Kalk** 5. 49 ff., 81
- Platylabus**  
 dentipalpus 5. 124
- Platycarcinus**  
 Beaumonti 4. 572; 7. 154  
 pagurus 4. 572
- Platyhelys**  
 gen. 5. 740!  
 Oberndorferi 4. 577!; 5. 740!
- Platyceras**  
 gen. 7. 761; 9. 755
- Platyceros**  
 Roberti 5. 373  
 Somonensis 5. 373
- Platycormus**  
 gen. 9. 494!  
 Germanus 9. 494
- Platycrinidae**  
 (fam.) 6. 761
- Platycrinus**  
 Ann-Dixonii 0. 377  
 antheliontes 6. 602, 761  
 antiquus 2. 1000  
 arenosus 6. 602  
 Austrianus 6. 602
- Platycrinus**  
 brevis 6. 374  
 coronatus 6. 115  
 decoratus 6. 256  
 depressus 2. 108  
 diadema 1. 748  
 ellipticus 6. 115, 602  
 elongatus 6. 761<sup>o</sup>  
 fritillus 6. 233; 8. 372  
 gigas 6. 761  
 granosus 6. 602  
 granulatus 6. 602, 761  
 granulifer 6. 374  
 granulosus 6. 761  
 Hantsvillae 0. 377  
 insularis 5. 865  
 interscapularis 6. 761  
 laciniatus 6. 761  
 laevis 6. 602, 761<sup>o</sup>  
 megastylus 1. 748; 6. 115  
 mucronatus 6. 761  
 Mülleranus 6. 602  
 nodosus 6. 233  
 olla 6. 602  
 ornatus 6. 602  
 pentangularis 6. 761<sup>o</sup>  
 pileatus 6. 115, 602  
 planus 6. 602  
 polydactylus 0. 377  
 rugosus 6. 761  
 scaber 6. 374  
 speciosus 6. 602  
 spinosus 6. 761  
 stellaris 3. 218; 5. 865  
 striatus 6. 761  
 tabulatus 6. 376  
 triacontadactylus 6. 602  
 trigintidactylus 6. 761  
 tuberculatus 6. 602, 761; 8. 372  
 ventricosus 6. 631!; 7. 860  
 vesiculosus 1. 748; 6. 115  
 spp. 9. 236, 343
- Platydictyloidea**  
 (fam.) 9. 867
- Platygnaethus**  
 Jamiesoni 9. 491  
 paucidens 9. 491
- Platygonus** gen. 0. 872!  
 compressus 0. 872; 5. 112; 7. 483
- Platymetris**  
 insignis 6. 620
- Platymetopus** 6. 224

- Platymetopus**  
*illaenoides* 9. 121  
 spp. 4. 493
- Platymya**  
 gen. 3. 95!; 6. 246, 251  
*Rodborensis* 3. 96  
 spp. 1. 382
- Platynodus**  
 gen. 3. 487
- Platyodon**  
 gen. 5. 225; 7. 876
- Platyoptera**  
 gen. 6. 230!  
*extensa* 6. 230
- Platyostoma**  
*hemisphaericum* 8. 855  
*Niagarensis* 7. 762  
 spp. 3. 343; 5. 248
- Platypterna**  
 gen. 9. 867  
*Deaneana* 9. 867  
*delicatula* 9. 867  
*digitigrada* 9. 867  
*gracillima* 9. 867  
*recta* 9. 867  
*tenuis* 9. 867  
*varica* 9. 867
- Platyrhynchus**  
*problematicus* 1. 753
- Platyschisma**  
*glabrata* 6. 121  
*helicoides* 6. 121  
*Jamesi* 6. 121  
*ovoidea* 6. 121  
*tiara* 6. 121  
 spp. 1. 382
- Platysolenites**  
 gen. 5. 852; 8. 632, 633
- Platysomus**  
 gen. 1. 761!; 3. 118\*  
*Fischeri* 3. 759  
*macrurus* 1. 761; 4. 751  
*parvus* 4. 751; 6. 124  
*striatus* 4. 751; 6. 124
- Platystoma**  
 gen. Ac. 9. 755  
 gen. (Hörn., non. Ac.) 5. 501  
*Suessi* 5. 501
- Platyrochus** 2. 115\*
- Platyuri** (fam.) 9. 766
- Plectia** 0. 24\*
- Plectrodus**  
*mirabilis* 3. 630; 8. 624, 625
- Plectrodus**  
*pliopristis* 3. 630  
*Plectrolepis* 3. 744
- Plectropterna**  
 gen. 9. 868  
*angusta* 9. 868  
*gracilis* 9. 868  
*lineans* 9. 868  
*longipes* 9. 868  
*minitans* 9. 868  
*Pleistocän* 2. 882  
 -Bildungen 1. 483; 2. 998p.; 9. 99\*  
 -Fauna 5. 223, 370  
 -Gebirge 7. 606  
 -Schichten 8. 584
- Pleocnemina**  
 gen. 3. 761
- Pleonast** 2. 525; 3. 705!; 7. 69
- Plerastraea** 2. 118\*
- Plerogyra** 2. 116\*
- Plesiartomys**  
*Gervaisi* 5. 224
- Plesiastrea**  
 gen. 0. 763, 764!; 2. 118\*
- Plesictis**  
*Croizeti* 5. 229, 372  
*elegans* 5. 372  
*genettoides* 5. 372  
*gracilis* 5. 372  
*Lemanensis* 5. 372  
*palustris* 5. 372  
*Pomeli* 5. 229  
*robustus* 5. 372
- Plesiocomia**  
 vdr. *Plaesiocomia*
- Plesiogale**  
*angustifrons* 5. 229, 371  
*elegans* 5. 229  
*mustelina* 5. 371  
*robusta* 5. 371  
*Waterhousei* 5. 371
- Plesiomorphismus** 3. 844!
- Plesiornis**  
 gen. 9. 868  
*aequalipes* 9. 868  
*pilulatus* 9. 868  
*quadrupes* 9. 868
- Plesiornithopus** 1. 512
- Plesiothornipus**  
*Binneyi* 1. 512
- Plesiosauri** (fam.) 6. 760
- Plesiosauridae** (fam.) 5. 745
- Plesiosaurus** gen. 9. 383\*  
*Andium* 3. 123  
*Bernardi* 2. 381; 3. 109  
*brachyspondylus* 5. 233  
*carinatus* 5. 233  
*constrictus* 2. 381  
*dolichodeirus* 6. 760  
*Etheridgei* 8. 234  
*Frearsi* 0. 226  
*gurgitis* 4. 375; 9. 123  
*Lünevillensis* 5. 233  
*Neocomiensis* 9. 124  
*pachyomus* 2. 381  
*pentagonus* 5. 233  
*profundus* 3. 16  
*trigonus* 5. 233  
 spp. 1. 501; 4. 381; 6. 66
- Plesiosorex**  
*soricinoides* 5. 224, 371  
*talpoides* 5. 224, 371
- Plesioteuthis**  
 gen. 9. 369  
*acuta* 9. 370  
*prisca* 9. 370
- Plethodus**  
 gen. (pisc.) 3. 109
- Plethopora**  
 gen. spp. 2. 125, 126!
- Pleuracanthus**  
 gen. 3. 487; 8. 743  
*arcuatus* 7. 626  
*biserialis* 7. 626  
*dilatatus* 7. 626  
*lacinatus* 1. 661  
*laevissimus* 8. 743  
*stellifer* 2. 107
- Pleurocardium**  
*compressum* 2. 933
- Pleurococnia** 2. 118\*
- Pleuroconchac** (ordo) D'O. 6. 119, 656
- Pleurocora**  
 gen. 0. 762!; 2. 117\*  
*alternans* 0. 762  
*explanata* 0. 762  
*gommans* 0. 762  
*Haueri* 0. 762; 4. 868  
*Konincki* 0. 762  
*ramulosa* 0. 762  
*rudis* 4. 868
- Pleurocrinus**  
 gen. 6. 115, 602
- Plenroctenium** 3. 488
- Pleurocystites** gen. 9. 636  
*Anticostiensis* 9. 636  
*elegans* 9. 636



**Pleurocystites**

- exornatus 9. 636  
 filitextus 9. 636  
 robustus 9. 636  
 squamosus 9. 636

**Pleurodictyum**

- gen. 2. 120\*; 3. 876  
 Lonsdalei 6. 482, 507!  
 problematicum 0. 276,  
 281, 288; 1. 66,  
 224, 225; 2. 341,  
 452, 924, 938;  
 3. 814; 4. 39, 497;  
 6. 79, 209, 375,  
 501, 507

Selkeanum 8. 754

stellare 0. 285

**Pleurodon**

- gen. 5. 113; 6. 240;  
 7. 538

**Pleurodontae** 5. 742**Pleuromeya** 4. 109**Pleuromya**

- gen. 4. 754!; 6. 249!  
 Aldouini 4. 851;  
 7. 133 ff.  
 decurtata 4. 755, 851;  
 6. 249; 7. 744  
 donacina 4. 355  
 Dunkeri 6. 495; 7. 210  
 elongata 4. 755, 851;  
 6. 249

glabra 6. 248

Helena 4. 851

recurva 6. 249

rostrata 4. 851

securiformis 7. 744

sinuosa 4. 851

striatula 4. 851

subrotunda 0. 99

Suevica 8. 354

tenuistria 4. 755, 851;  
 7. 743

unioides 4. 851; 9. 476

varians 7. 135; 9. 135

**Pleuronectites**

- discites 3. 13, 22  
 laevigatus 3. 23  
 pusillus 4. 747  
 reticulatus 3. 23

**Pleuropholis**

- gen. 8. 237!; 9. 39  
 attenuatus 8. 237, 238  
 crassicaudatus 8. 237  
 longicaudus 8. 237, 238  
 serratus 8. 237, 238  
 spp. 9. 381

**Pleurophorus**

- gen. 3. 127; 6. 119, 645  
 costatus 1. 238; 3. 126;  
 4. 118, 749; 7. 223

Goldfussi 6. 245!

7. 223; 9. 359

lamellosus 6. 372

Murchisoni 4. 489

occidentalis 8. 349

permianus 8. 766

subcuneatus 8. 349

**Pleurophyllia**

dichotoma 8. 591

**Pleurorhynchus**

gen. 6. 120, 865

dipterus 8. 594

minax 2. 108

minor 6. 372

**Pleurosaurus**

Goldfussi 7. 534!

**Pleurosiphonia**

affinis 4. 613

gracilis 4. 613

obtusa 4. 613

**Pleurosmlia**

communis 8. 591

compressa 8. 591

cylindrica 8. 591

elongata 8. 591

graciosa 8. 591

grandis 8. 591

irradians 8. 591

portlandica 8. 591

stylifera 8. 591 ●

**Plenrosternum**

gen. 4. 753!

concinnum 4. 753

emarginatum 4. 753

Etalloni 8. 119

laticutatum 4. 753

ovatum 4. 753

**Pleurotrema** gen. 5. 755**Pleurotoma**

acuminata 7. 636

acutangularis 3. 45

angulata 2. 163, 169

asperulata 3. 75

attenuata 7. 636

Belgica 0. 862;

3. 38

Beyrichi 9. 125

brachyura 4. 760

brevirostris 1. 716;

7. 52

carinata 3. 763; 4. 750

cataphracta 3. 75, 76,

370; 6. 93, 739; 7. 51

**Pleurotoma**

Chersonesi 9. 875

clathrata 2. 163, 169

clavicularis 3. 45, 604,

5. 475 ff.

coccophora 7. 636

comma 1. 716

composita 3. 235

colon 1. 716; 7. 51

concatenata 9. 839

conica 7. 636

conoides 1. 716

conoideum 9. 125

costellaria 0. 862

crassa 7. 636

crassicosta 7. 636

crenatum 9. 125

cymea 7. 636

Cypris 3. 75

dentata 7. 636

denticulata 3. 75

desmia 7. 636

detecta 3. 75

dimidiata 3. 75

Doderleini 4. 760

Duboisii 7. 623

elongata 3. 604

exorta 1. 716; 7. 636

fenestrata 3. 635; 4. 875

flexuosa 3. 38

fusiformis 7. 636

gibberula 3. 76

glaberrima 3. 75

glabrata 2. 44

goniaca 7. 636

goniophora 3. 604

granulato-cincta 4. 760

Heckeli 4. 760

Helvetica 2. 43

helix 7. 636

heptagona 3. 635;

4. 875

inarata 7. 636

inermis 4. 760

interrupta 2. 163, 169

intorta 3. 763

Jouanneti 8. 585

Juliana 4. 760

Keelei 7. 636

Konincki 3. 45

labiata 3. 370, 604;

6. 93, 739

laevigata 7. 636

lanceolata 7. 636

laqueata 8. 875

Latdorfense 9. 125

laticlavata 6. 535

**Pleurotoma**

Linkana 4. 750  
 lyra 4. 573  
 macilentata 7. 636;  
     8. 740; 9. 866  
 marginata 3. 604  
 monilis 3. 75  
 microdonta 7. 636  
 multicostata 3. 45  
 Neugeboreni 4. 760  
 nodulosa 3. 763; 4. 750  
 obeliscus 3. 75; 7. 52  
 oblitterata 3. 45  
 oblonga 2. 509; 3. 75  
 obtusangula 7. 52  
 Ocoyana 7. 242  
 pannus 3. 75  
 Penea 4. 750  
 Perezi 3. 604  
 permiana 4. 750  
 planetica 7. 636  
 Poppelacki 4. 760  
 porrecta 3. 763  
 prisca 1. 716; 3. 604;  
     8. 740; 9. 866  
 purpurea 3. 763  
 pyrolata 7. 636  
 ramosa 2. 43; 3. 370;  
     6. 93, 739  
 reticulata 3. 75  
 rostrata 7. 636;  
     9. 125  
 rotata 0. 223; 7. 52  
 rufa 3. 763  
 Sandleri 4. 760  
 scabra 3. 45  
 Scarboroughi 8. 377  
 Schreibersi 4. 760  
 Sedgwickana 4. 750  
 Selysi 3. 38, 45;  
     9. 866  
 semimarginata 3. 75  
 semicolon 3. 763  
 spinosa 3. 635  
 striatula 3. 75  
 subcostellata 3. 75  
 subdenticulata 5. 435  
 subtilis 4. 760  
 subtuberculosa 5. 594  
 Suessi 4. 760  
 sulculosa 7. 636  
 symmetrica 7. 636  
 terebra 3. 75  
 terebralis 7. 636  
 terebrium 7. 636  
 textiliosa 7. 636  
 tornata 3. 45

**Pleurotoma**

transmontana 7. 242  
 transversaria 7. 636<sup>2</sup>  
 trifasciata 4. 760  
 trochlearis 4. 760  
 Tunstallensis 4. 750  
 turbida 3. 45; 9. 125  
 turricula 0. 223; 3. 45,  
     763  
 Vogleri 3. 45  
 vulpecula 2. 509  
 Waterkeyni 3. 38  
 Zimmermanni 3. 45;  
     7. 53  
 spp. 4. 760; 6. 479,  
     750; 9. 498

**Pleurotomaria**

Agassizi 4. 548  
 Albertiana 6. 363, 366;  
     9. 360  
 alte-vittata 6. 120  
 Ambrosinii 9. 357  
 Anglica 2. 343; 6. 456;  
     8. 643  
 angulata 6. 120, 372  
 antiqua 6. 371  
 antitorquata 9. 847  
 antrina 4. 118, 489;  
     750; 6. 120; 7. 223,  
     638  
 atomus 7. 374  
 Bachelieri 3. 102  
 basilica 4. 850  
 Beaumonti 2. 107;  
     6. 371  
 bicoronata 6. 371  
 bifida 6. 371  
 bilineata 6. 372  
 bilix 5. 253  
 binodosa 6. 371  
 Bischofi 6. 371  
 Bussacensis 5. 98<sup>2</sup>; 6. 500  
 Cadomensis 0. 160  
 caepa 6. 494; 7. 210;  
     8. 643  
 calculiformis 6. 371  
 callosa 4. 370; 6. 120  
 carbonaria 7. 116; 9. 827  
 carinata 6. 125  
 catenulata 6. 371, 500  
 Chauvini 3. 102  
 cirriformis 6. 120  
 clathrata 3. 235  
 cognata 4. 850  
 compressa 6. 494  
 concava 3. 604; 7. 863;  
     9. 844

**Pleurotomaria**

conica 6. 120, 125  
 conoidea 2. 343  
 consobrina 6. 120  
 conulus 7. 863  
 cornu-arictis 6. 371  
 costato-fasciata 6. 371  
 costulato-canaliculata  
     6. 371  
 crenato-striata 6. 371  
 crenulata 3. 232;  
     6. 120  
 Cypraea 8. 484  
 Cytherea 8. 484  
 Dalcidensis 1. 666;  
     2. 929; 6. 371  
 decipiens 3. 760;  
     6. 120  
 decorata 0. 160, 164,  
     535; 5. 501  
 decussata 6. 371  
 DeFrancei 2. 107;  
     6. 371  
 delphinulaeformis 6. 371  
 delphinuloides 2. 108  
 densa 6. 494, 7. 210  
 dentato-limata 6. 371  
 Deshayesi 3. 604;  
     9. 844  
 discoidea 3. 235  
 Duboisii 7. 623  
 elegans 1. 357, 744;  
     6. 371  
 erosa 3. 760; 6. 120  
 euomphalus 6. 371  
 euryomphalus 6. 371  
 exsiliens 6. 371  
 expansa 4. 850; 6. 71,  
     494; 8. 226  
 falcifera 6. 371  
 fasciata 6. 371  
 Fischeri 6. 758  
 flammigera 6. 125  
 funata 2. 228  
 Gerana 4. 119  
 gigantea 2. 162, 169,  
     171  
 globosa 5. 853  
 granulata 4. 370  
 Grayvillensis 7. 116  
 Griffithi 6. 120  
 gyroplata 4. 850  
 Haueri 5. 501  
 Hausmanni 6. 363  
 heliciformis 6. 456, 494;  
     7. 210  
 helicinoides 6. 120

### Pleurotomaria

- Leiorhina*  
*Hennocquei* 6. 495  
*Hettangiensis* 6. 494 ;  
 7. 210  
*Humboldti* 4. 80  
*humerosa* 9. 869  
*humilis* 7. 863  
*imbricata* 6. 120  
*incisa* 9. 357  
*intermedia* 6. 850  
*interstitialis* 6. 120  
*laevigata* 2. 228  
*latifasciata* 1. 636  
*Leavenworthana* 7. 863  
*lens* 6. 494 ; 8. 643  
*lenticularis* 6. 120, 371  
*Leysseri* 6. 363  
*Linkana* 4. 119 ; 7. 638  
*Lonsdalei* 6. 371  
*macrostoma* 6. 371  
*Malyrensis* 9. 847  
*Meekana* 7. 863  
*Michellini* 5. 593  
*Moorei* 1. 636  
*Mosellana* 6. 495  
*Munsteri* 2. 349  
*Murchisonia* 6. 372  
*mutabilis* 4. 850  
*naticaeformis* 6. 371  
*Neocomiensis* 5. 623  
*Nerei* 8. 226  
*Nerinea* 6. 372  
*nexilis* 6. 758  
*nodulo-striata* 7. 863  
*nodulosa* 4. 119 ; 6. 371 ;  
 7. 638 ; 9. 761  
*nucleus* 6. 494  
*numismalis* 6. 494  
*obesa* 3. 235  
*obliqua* 6. 494  
*Orbigynana* 2. 108 ; 6. 371  
*ornata* 0. 160 ; 4. 370 ;  
 8. 356, 582  
*pagodus* 3. 235  
*penultima* 1. 101  
*perspectiva* 7. 786  
*perversa* 6. 758  
*Phine* 4. 850  
*Pisasaensis* 7. 863  
*planannulata* 6. 371  
*plicifera* 5. 865  
*Poesneckensis* 4. 119  
*polita* 6. 494  
*principalis* 4. 850  
*pyramidalis* 0. 160  
*quadrata* 4. 874  
*quadricincta* 6. 371

### Pleurotomaria

- quadrilineata* 6. 371  
*reticulata* 8. 488  
*Reussi* 6. 754  
*rotella* 6. 371  
*rotellaeformis* 4. 850;  
                                 6. 494; 7. 210;  
                                 8. 226, 643  
*rotundata* 6. 125, 256,  
                                 456; 7. 863  
*rustica* 4. 850  
*scalaris* 2. 929; 3. 234  
*Sedgwicki* 7. 638  
*septentrionalis* 0. 227  
*Sigaretus* 6. 371  
*similis* 8. 643  
*sphaerulata* 9. 827  
*squamato-plicata* 6. 371  
*strialis* 0. 243  
*striata* 2. 163, 169;  
                                 6. 120, 371  
*subangulata* 7. 863  
*subcarinata* 6. 371  
*subclathrata* 6. 371  
*submonilifera* 6. 120  
*subnodosa* 4. 548!  
*subscalariformis* 6. 758  
*subsolaroides* 8. 613. !  
                                 644  
*subsulcata* 6. 371  
*subturbinata* 9. 869  
*suturalis* 6. 494  
*Swallowana* 7. 863  
*tenui-arata* 6. 371  
*trilineata* 6. 371; 7. 863  
*Triton* 5. 501  
*trunchleata* 6. 494  
*Tunstallensis* 7. 638  
*turbinata* 4. 548!;  
                                 5. 501  
*turbinea* 6. 371  
*turrita* 6. 120  
*undata* 6. 120; 8. 594  
*undulata* 6. 120  
*Ussensis* 9. 847  
*Verneuili* 3. 772; 4. 118,  
                                 750; 7. 638  
*virgillata* 9. 827  
*Wanderbachi* 6. 494  
*Wortheni* 7. 863  
*Yvani* 6. 120  
*spp.* 1. 382; 5. 248  
*Plicatula*  
*armata* 1. 486; 2. 229  
*aspera* 4. 869  
*Baylei* 6. 496; 7. 210  
*Caillaudi* 3. 605

### Plicatula

- Incalata*
- elongata* 2. 229  
*fistulosa* 4. 765  
*Hettangiensis* 7. 207,  
                210; 8. 643  
*inflata* 7. 785, 786  
*intus-striata* 7. 617,  
                621, 690; 9. 852  
*obliqua* 3. 167; 4. 830,  
            835; 6. 218; 8. 4  
*oxynoti* 6. 744  
*papyracea* 6. 496  
*placunea* 0. 487; 1.738;  
              3. 617; 4. 250  
*polymorpha* 7. 230  
*radiola* 1. 738  
*rapa* 0. 481  
*rugosa-plicata* 1. 417 !,  
                   419; 9. 629  
*spinosa* 0. 149; 3. 617;  
           4. 370, 851; 5. 364;  
           6. 498; 7. 10, 130;  
           8. 552  
*tuberculosa* 4. 765  
*tubifera* 8. 486  
*ventricosa* 6. 454  
spp. 4. 250; 8. 384!  
          9. 123
- Pliocān 2. 882
- Alluvium 9. 349  
-Fauna 5.223!; 9. 246  
-Flora 4. 495, 631.  
-Formation 3. 332;  
              8. 509, 584; 9. 824  
-Gebirge 3.625; 4.609p.;  
  in England 4. 597p.  
-Periode: Flora 0. 115 !  
-Saugthier-Fauna 8.509
- Pliogonodon  
gen. 7. 857!  
priscus 7. 857!
- Pliophos  
gen. 9. 240!  
vulpiceps 9. 240!
- Pliomera  
gen. 6. 224; 9. 121  
spp. 4. 493
- Pliopithecus  
antiquus 5. 224; 7. 119
- Pliosaurus  
giganteus 5. 766 !  
Wosinskii 4. 857  
spp. 0. 723
- Plocarites  
gen. 4. 253!  
aequi-latus 4. 251  
Brongniarti 4. 251

**Plocarites**

- cystoseira 4. 251  
 dictyosiphon 4. 251  
 globiferus 4. 251  
 halymenioides 4. 251  
 latus 4. 251  
 Lemanus 4. 251  
 macrocystes 4. 251  
 multifidus 4. 251  
 polymorphus 4. 251  
 Rodymenia 4. 251  
 striarius 4. 251  
 Plumbocalcit 6. 443!  
 Plumjeria 0. 634  
 nereifolia 6. 505  
 Plumpe Fels-Kalke 0.170!,  
 184

**Plutonische Bildungen**  
in Italien 0. 231

- Felsarten 6. 470  
 Gebirge 8. 713  
 vgl. Urgebirge  
 Gesteine 1. 29; 3. 372;  
 6. 721; 8. 337<sup>2</sup>,  
 341, 347  
 unter hohem Druck  
 entstehend 1. 739

**Plutonismus** 9. 204, 209**Plymouth**

- group 3. 97; 6. 112

**Pneumatolytische**

- Metamorphose 1. 863!

**Pocites** 0. 630

- acutus 5. 638  
 aequalis 2. 995  
 angustus 3. 503;  
 5. 638  
 Arundo 2. 995  
 caespitosus 5. 638  
 coccinus 2. 995  
 durus 5. 638  
 exasperatus 2. 760;  
 3. 502; 5. 638  
 firmus 5. 638  
 laevis 2. 760; 3. 503;  
 5. 638  
 lanceolatus 2. 995  
 latifolius 2. 995  
 Nardus 2. 995  
 Paspalum 2. 995  
 primaevus 9. 873  
 pseudo-ovinus 3. 503;  
 5. 638  
 recentior 2. 995;  
 5. 638  
 repens 5. 638  
 rhabdinus 5. 638

**Pocites**

- rigidus 5. 638  
 striatus 2. 995  
 strictus 2. 760; 3. 503;  
 5. 638; 9. 122  
 subtilis 5. 638  
 tortus 2. 760; 3. 503  
 zeneformis 1. 476  
 spp. 8. 626

**Pocillopora** 2. 121\*

- raristella 3. 74

**Podabacia** 2. 118**Podacarpaea**

- (fam.) 5. 638

**Podocarpites**

- acicularis 6. 254

**Podocarpium**

- Knorri 2. 761; 3. 506

**Podocarpus** 0. 632

- Apollinis 4. 378  
 eocuenica 3. 502;  
 4. 378; 5. 241, 638;  
 6. 502; 7. 502;  
 8. 587; 9. 374  
 Haeringana 4. 378  
 macrophylla 3. 683  
 mucronulata 4. 378  
 taxites 4. 378; 6. 505

**Podocarya** 0. 631

- Bucklandi 2. 994

- spp. 2. 1003

**Podocratus**

- Dulmensis 9. 494

**Podocytis**

- gen. 6. 127\*

**Podogonium**

- gen. 9. 243

**Podophora** 7. 122**Podophthalmus**

- Buchi 5. 860

**Podopilumnus**

- n. gen. 0. 121

**Fittoni** 0. 121**Podostemon**

- spp. 7. 777

**Podozamites**

- gen. 6. 616, 617!

- falcatus 6. 617

- gigas 6. 617

- lanceolatus 6. 617

- longifolius 6. 617

- megalophylla 6. 617

- Moreaui 6. 617

- Schmideli 6. 617

**Podura fuscata** 5. 125

- pilosa 5. 125

- pulchra 5. 125

**Poebrotherium**

- gen. 1. 755!; 5. 116!;  
 7. 869

- Wilsoni 1. 755!; 5. 114,  
 116; 8. 376

**Pocilodus** 5. 255

- aliformis 6. 123

- foveolatus 6. 123

- Jonesi 6. 123

- obliquus 6. 123

- parallelus 6. 123

- sublaevis 6. 123

- spp. 7. 485

**Pocilopleurum**

- Bucklandi 5. 233, 743;  
 6. 759

**Pocilopoda**

- (fam.) 6. 116

**Pocilops**

- breviceps 5. 374

**Pön-Sandstein** 5. 50**Pococera**

- nassata 6. 620

- pristina 6. 620

**Pogonias**

- spp. 1. 225; 7. 155

**Polar-Länder** 9. 221 p. g.**Polarität**

- im Entwicklungsgang  
 der Organismen 4. 607  
 magnetische, der Ge-  
 steine 4. 615

**Polemarchus**

- gen. 9. 868

- gigas 9. 868

- Polianit 0. 191

**Polirte Eindrücke**

- in Mollasse-Geschie-  
 ben 3. 797

- Felsen 0. 645

- Polirschiefer 6. 102;  
 7. 843; 9. 510

**Pollicipes**

- acuminatus 2. 632

- Angelini 2. 632

- angustatus 2. 633;  
 9. 494

- antiquus 2. 633

- asper 2. 633

- Bronni 2. 633; 9. 494

- carinatus 2. 632

- concinus 2. 632

- conicus 2. 633

- dorsatus 2. 633

- elegans 2. 633; 8. 620

- elongatus 2. 632; 9. 361

- fallax 2. 633

**Pollicipes**

- glaber 2. 633  
 gracilis 2. 633; 5. 126  
 Hausmanni 2. 632  
 laevis 2. 463, 632, 633  
 liasinus 2. 633  
 maximus 2. 463, 632;  
     9. 361  
 medius 2. 632; 5. 126  
 Nilssoni 0. 171; 2. 632  
 oolithicus 2. 632  
 ornatissimus 2. 633;  
     9. 361  
 planulatus 2. 633  
 quadratus 2. 632  
 quadricarinatus 2. 632  
 radiatus 2. 633  
 reflexus 2. 632  
 rigidus 0. 171; 2. 463,  
     633  
 semilatus 2. 633  
 solidulus 2. 632;  
     9. 361  
 striatus 2. 633  
 sulcatus 2. 632; 9. 361  
 uncinatus 2. 633  
 undulatus 2. 632;  
     9. 361  
 nnguis 2. 633  
 validus 2. 633  
 spp. 1. 228; 7. 491  
 (gen. cfr. Mitella)  
**Pollyxenus**  
 caudatus 5. 121  
 colurus 5. 121  
 conformis 5. 121  
 lophurus 5. 121  
 ovalis 5. 121  
**Polyadelphit** 5. 70!  
**Polyargit** 4. 598!, 601;  
     9. 565!, 586  
**Polybasit** 3. 475  
**Polycentropus**  
 affinis 6. 622  
 antiquus 6. 622  
 atratus 6. 622  
 barbatus 6. 622  
 dubius 6. 622  
 guttulatus 6. 622  
 incertus 6. 622  
 latus 6. 622  
 priscus 6. 622  
 vetustus 6. 622  
**Polycladus**  
 gen. spp. 5. 227  
 ardeus 5. 373  
 cladocerus 5. 373

**Polycladus**

- ramosus 5. 373  
**Polycoelia**  
 gen. 1. 488!; 2. 121\*  
 spp. 2. 990  
**Polycephalus** 7. 122  
 Deslongchampsii 6. 100  
 Longchampsii 8. 357  
 nodulosus 6. 100  
**Polycystina**  
 (class.) 5. 759; 6. 104,  
     127  
 im See Grunde 7. 111  
**Polycystinen**  
 -Erden 9. 226  
 -Gesteine 1. 137;  
     7. 843  
**Polydesmus**  
 spp. 5. 121  
**Polydasma**  
 gen. 1. 765!  
 turbinatum 1. 766  
 spp. 5. 248  
**Polyeres**  
 gen. 3. 487  
**Polygaster** 0. 489  
 -Gestein 7. 843; 8. 847  
 -Lager 6. 101  
 -Triel 6. 101  
**Polygastrica**  
 (ordo) 5. 759; 6. 103  
**Polygonodon**  
 gen. 7. 856!  
 vetus 7. 856!  
**Polyhalit** 5. 702!  
**Polykras** 0. 57!; 1. 179;  
     2. 862!; 5. 513 ff.  
**Polylepas**  
 (gen. cfr. Mitella)  
 Polyolith 3. 60  
**Polymerer**  
 Isomorphismus 6. 352  
**Polymerie** 4. 69\*, 298,  
     603; 8. 394  
**Polymorphina**  
 gen. 5. 749, 755;  
     7. 377  
 abavia 8. 632  
 amygdaloides 7. 498  
 anceps 7. 498  
 angusta 7. 290!  
 avia 8. 632  
 communis 7. 288!,  
     309  
 compressa 7. 498  
 costata 7. 291!  
 crassa 7. 498

**Polymorphina**

- cylindroides 7. 498  
 dilatata 2. 254; 6. 756  
 gibba 7. 288!, 309  
 granulosa 7. 290!  
 Ilumboldti 6. 756!  
 incerta 7. 286!  
 insignis 7. 498  
 lanceolata 2. 254;  
     6. 756; 7. 498  
 lata 7. 288!  
 lingua 7. 498  
 media 7. 287!  
 Münsteri 7. 498  
 ovata 7. 498  
 ovulum 7. 498  
 Philippii 7. 498  
 praelonga 7. 287!  
 problema 7. 287!, 309  
 regularis 7. 498  
 silicea 5. 750, 751  
 similis 7. 498  
 spinosa 7. 298!, 309  
 subdepressa 7. 498  
 subdilatata 7. 286!  
 striata 7. 291!  
 tuberculata 7. 292!,  
     309  
 uvula 7. 285!  
 spp. 2. 511\*; 4. 737  
**Polyparia**  
 (ordo) 2. 248; 3. 875,  
     877; 9. 67  
 Turbinoliidae 2. 375!  
**Polyparien** 1. 625, 627  
 aus den Oolithen 2. 757  
 Britische 2. 757  
 s. Korallen  
**Polypen**  
 -Kalk 7. 469  
 -Stöcke 2. 375!  
**Polyphractus**  
 gen. 6. 123  
**Polyphyllastraea**  
 gen. 0. 765; 2. 118  
**Polyphyllia** 2. 117\*, 119  
**Polypiers**  
 palaeozoiques 2. 114  
**Polypodiaceae**  
 (fam.) 5. 637  
**Polypodites** 0. 628  
 blechnoides 0. 116  
 crenifolius 6. 253  
 elegans 1. 476; 3. 762;  
     5. 630  
 linearis 2. 886  
 Mantelli 2. 886

- Polypodites**  
*reticularis* 2. 886  
*Styriacus* 1. 634;  
 3. 762
- Polypodium**  
*Fischeri* 3. 502  
*Gessneri* 5. 637  
*Oeningense* 2. 760;  
 3. 762  
*pulchellum* 3. 502
- Polypora** gen. 8. 616  
*Biarmica* 7. 374  
*bifurcata* 9. 847  
*dendroides* 6. 115  
*infundibuliformis* 7. 374  
*laxa* 6. 374  
*striatella* 6. 374  
*verrucosa* -6. 115  
 spp. 5. 248
- Polypori**  
 (Cidaridae) 7. 121
- Polyporus foliatus** 8. 498
- Polyporus**  
*gen.* 3. 117\*; 8. 760\*
- Polyptychodon**  
*continuus* 2. 381; 4. 863  
*interruptus* 1. 75; 2. 381;  
 3. 164, 495; 4. 624;  
 863; 5. 623, 742  
 spp. 1. 312; 7. 109;  
 9. 124
- Polyrhizodus**  
*magnus* 6. 123  
*pusillus* 6. 123
- Polysiphonia**  
*Sternbergana* 4. 743
- Polysphärit** 2. 533
- Polystomatium**  
*gen.* 5. 617\*  
*leptactis* 6. 608, 609;  
 7. 750  
*pachyactis* 6. 608, 609;  
 7. 750
- Polystomellida**  
 (fam.) 5. 754 ff.
- Polystomella**  
*gen.* 5. 749, 755, 617\*;  
 7. 377  
*angulata* 7. 302!  
*crispa* 0. 240; 7. 303!  
 309; 8. 874  
*cryptostoma* 7. 301!  
*flexuosa* 2. 254; 7. 303!  
 309  
*Josephina* 7. 303!, 309  
*Metensis* 9. 371  
*Ortenburgensis* 7. 302!
- Polystomella**  
*quadripunctata* 7. 502  
*subcarinata* 7. 301!  
*subnodosa* 7. 497  
*subumbilicata* 1. 378  
*Ungeri* 2. 254
- Polythalamia**  
 (class.) 5. 615!, 749!, 759  
 spp. 2. 757  
*im See-Grunde* 7. 111
- Polythalamien**  
*Gesteine bildend* 8. 630  
 -Erden 9. 225  
 -Gesteine 5. 469;  
 6. 101; 7. 91, 111,  
 749 p.  
 -Kalk aus Java 5. 616
- Polytomurus**  
*gen.* 2. 242; 3. 487
- Polytrema**  
*ficulina* 5. 653  
*spongiosa* 7. 502
- Polytremacis** 2. 120\*  
*Bellardii* 3. 606  
*Blainvilleana* 3. 582,  
 718; 4. 869  
*macrostoma* 4. 869  
*Partschii* 3. 582; 4. 869  
*supracretacea* 1. 102
- Polytremaria**  
*catenata* 6. 121  
*subseptentrionale* 3. 746  
*subundulatum* 3. 746  
*suburnigerum* 3. 746
- Polytrypa**  
*elongata* 4. 737; 7. 232
- Polyzosteria**  
*parvula* 6. 620  
*tricuspidata* 6. 620
- Pomaderris**  
*lanuginosa* 6. 505  
*Pomatia* spp. 8. 507  
*Pomognathus* spp. 3. 109
- Pontogeneus**  
*priscus* 5. 112  
*Poonahlit* 4. 78
- Populites** 0. 633  
*platyphyllus* 2. 594  
*succineus* 3. 227
- Populus** 0. 633  
*Aeoli* 0. 504; 2. 760;  
 9. 501<sup>2</sup>  
*alba* 4. 627  
*attenuata* 2. 762;  
 9. 501  
*balsamoides* 3. 227;  
 8. 501; 9. 117, 501
- Populus**  
*betulifolia* 3. 384  
*betulaeformis* 2. 754;  
 6. 505  
*betuloides* 0. 504;  
 2. 762; 3. 504;  
 9. 501  
*Bianconii* 4. 762  
*Brauni* 4. 491;  
 9. 502  
*cordifolia* 2. 672;  
 9. 501  
*crassinervis* 1. 102  
*crenata* 2. 894; 3. 227;  
 9. 374, 501  
*crenulata* 9. 501  
*cuneata* 1. 635  
*dubia* 6. 505  
*emarginata* 3. 227;  
 6. 505; 9. 501  
*eximia* 3. 227; 9. 501  
*Fraasi* 9. 348  
*Gaudini* 9. 501  
*gigas* 2. 762  
*granulifera* 9. 501  
*Greimans* 9. 122  
*grosse-dentata* 3. 504;  
 9. 501  
*Heliadum* 9. 501  
*integerrima* 0. 504;  
 2. 760; 9. 501  
*lancifolia* 3. 504;  
 9. 501  
*laticor* 0. 504; 2. 760,  
 762; 6. 505; 8. 500;  
 9. 501<sup>2</sup>  
*leuce* 9. 374, 755  
*leucophylla* 9. 117  
*melanaria* 9. 501  
*mutabilis* 9. 122, 123,  
 501, 505  
*nigra* 4. 832  
*oblonga* 2. 760; 3. 504;  
 9. 501  
*ovalifolia* 0. 504; 2. 760;  
 9. 501  
*ovalis* 3. 504; 9. 501  
*Pannonica* 9. 501  
*Phaetonis* 4. 627  
*platyphylla* 3. 227  
*producta* 3. 227  
*quadrata* 9. 501  
*rhombifolia* 9. 123  
*rhomboidea* 9. 505  
*serrata* 9. 501  
*styracifolia* 2. 754;  
 4. 491

- Populus**  
*transversa* 0. 504;  
 2. 762; 3. 504;  
 9. 501  
*tremulaefolia* 9. 501  
*truncata* 0. 504; 2. 760, 762  
*undulata* 6. 505
- Porambonites**  
*aequirostris* 4. 60, 504  
*deformatus* 8. 594  
*intercedens* 6. 117  
*lima* 5. 98  
*reticulatus* 4. 504  
*Ribeiroi* 4. 504; 5. 98
- Porambonitidae**  
 (fam.) 4. 60, 504
- Poraraea**  
 gen. 2. 120; 3. 876
- Porastraea**  
 gen. 2. 119, 3. 876
- Porcelanite** 8. 391
- Porcellana** spp. 6. 753
- Porcellia**  
*abnormis* 6. 758  
*Fischeri* 5. 501  
*Puzosi* 6. 121  
 spp. 3. 623
- Porcellio**  
*carbonum* 2. 467  
*cyclocephalus* 5. 121  
*granulatus* 5. 121  
*notatus* 5. 121
- Porellidae** (fam.) 4. 115!
- Porellina** gen. 4. 116!
- Porellinidae** (fam.) 4. 115!
- Porfido rosso** 9. 742
- verde** 9. 743
- Poricellaria**  
 gen. spp. 4. 115!  
*alata* 4. 114
- Porina** gen. 4. 116!
- Porinidae** (fam.) 4. 114!
- Porites** gen. (SCHAFH.) 4. 531!  
 gen. (LWK.) 2. 119\*, 120  
*Collegnoana* 3. 876  
*complanatus* 2. 251  
*Deshayesianus* 3. 876  
*elegans* 0. 757  
*incrustans* 3. 876  
*leiophyllus* 6. 245;  
 7. 502; 9. 844  
*mammillatus* 4. 868  
*polymorphus* 7. 502  
*pyriformis* 2. 108, 193;  
 6. 375  
*ramosus* 7. 233
- Porites**  
*stellulatus* 4. 868  
*subdigitatus* 2. 251  
*tuberosus* 7. 233  
*vetustus* 2. 120; 3. 876
- Poritidae** (fossiles) 3. 875!
- Porocidaris**  
 gen. 7. 122; 9. 255  
*serrata* 7. 859
- Porodragus** gen. 5. 633
- Poromya**  
*anatinoides* 6. 651  
*granulata* 7. 507  
 spp. 7. 632
- Poröse**  
*Quarz-Gesteine* 8. 834
- Porosoma**  
 gen. spp. 7. 852\*
- Porospira** gen. 5. 755
- Porosus**  
*communis* 8. 503  
*marginatus* 8. 503  
*taxoides* 1. 102
- Porphy** 0. 424, 804;  
 1. 169!, 335; 2. 496;  
 3. 737; 4. 210, 302;  
 6. 204, 569; 9. 130,  
 485, 556, 576,  
 657, 677  
*blauer* 5. 704!  
*grauer* 5. 584  
*Mandelstein-artiger*  
 1. 559, 563  
*Quarz-führender* 0. 186!;  
 2. 83!; 5. 199!  
*s. Quarz-Porphyre*  
*-Aphanit* 7. 601  
*-artige Granite* 0. 865  
*-artiger Trachyt* 7. 354!,  
 357  
*-Gänge* 9. 74  
*-Konglomerat* 9. 682,  
 698  
*-Kugeln* 8. 655  
*-Trümmer im Pechstein-*  
*Gang* 4. 565
- Porphyre**  
*glanduleux* 2. 199  
*globuleux* 2. 199  
*zéolithique* 1. 354!
- Porphyrit** 9. 657, 663
- Porphyroid** 6. 204
- Porpita** 2. 122
- Porpites**  
*hemisphaericus* 2. 377
- Portage-Sandstein** 3. 817
- Port[e]it** 6. 693!
- Portland-Gruppe**  
*Schichtenfolge* 4. 353,  
 356  
*-Kalk* 0. 355; 3. 814;  
 8. 590; 9. 366 p.  
*-oolite* 7. 469; 8. 488  
*-stone* 0. 173, 185
- Portlandien**  
 (terrain) 4. 353;  
 6. 763; 8. 488
- Portlockia** gen. 1. 507!
- apiculata* 4. 501, 6. 116  
*granulata* 6. 116  
*latifrons* 6. 116  
*Stockesi* 6. 116
- Portoro-Marmor** 6. 216
- Portosanto-Marmor** 7. 595
- Portunus**  
*Peruvianus* 0. 121  
 spp. 3. 164
- Porzellan-Jaspis** 8. 391!
- Spath* 2. 535; 4. 600!  
 5. 174
- Porzellanerde:**  
*Lagerstätten* 3. 460, 466
- Posidonia**  
 vgl. *Posidonomya*
- Posidonomya** 5. 613  
*acuticosta* 6. 373  
*Becheri* 2. 104 ff., 279 ff.;  
 5. 51; 6. 79, 120,  
 124, 245, 373;  
 7. 57  
*Bronni* 3. 494; 4. 851;  
 6. 545, 818; 7. 16,  
 36, 130, 595, 698;  
 8. 583; 9. 25, 94,  
 402  
*Buchi* 6. 852  
*Clarai* 0. 732; 6. 245,  
 570; 7. 615; 9. 359,  
 477  
*concentrica* 2. 279  
*Janus* 7. 595  
*intercostalis* 6. 626  
*kenperina* 6. 254  
*lateralis* 6. 120, 373  
*liasiina* 9. 95  
*lineata* 5. 501  
*Lomnelli* 5. 501  
*longitudinalis* 6. 373  
*mandibularis* 3. 159;  
 6. 626  
*marginalis* 1. 609  
*Meriani* 5. 480  
*minuta* 3. 313; 4. 123,  
 413; 5. 95, 212;

- Posidonomya**  
 minuta 6. 60, 214,  
 218, 616; 7. 117,  
 344, 759, 760;  
 8. 228<sup>2</sup>, 622, 720!  
 9. 383<sup>2</sup>  
 Münsteri 6. 648  
 nodoso-costata 8. 373  
 obliqua 8. 383  
 obovata 6. 647  
 orbicularis 6. 850  
 ornati 8. 484  
 ovata 7. 253  
 Pargai 2. 340  
 parva 7. 253, 698  
 princeps 8. 643, 644!  
 radiata 6. 245, 850  
 socialis 5. 613  
 striata 9. 506  
 striato-sulcata 6. 373,  
 626  
 sulcata 6. 647  
 Suessi 6. 852  
 tenella 0. 579  
 triangularis 9. 751  
 tuberculata 6. 120, 373  
 undata 6. 647  
 venusta 1. 225, 663;  
 2. 275 ff.; 3. 159,  
 523, 4. 46, 454;  
 6. 209, 373, 625  
 Wengensis 6. 214;  
 8. 373  
 spp. 5. 252, 843  
**Posidonomyen**  
 -Kalk 9. 402!  
 -Bett 6. 850  
 -Schiefer\* 0. 180!, 405;  
 1. 225; 2. 267 ff.,  
 279; 3. 494; 4. 370,  
 567, 794; 5. 50,  
 81; 6. 368, 369,  
 457<sup>2</sup>; 7. 9 ff., 254;  
 8. 59 p., 356, 552,  
 583<sup>2</sup>, 713, 721;  
 9. 24, 133, 263,  
 345, 346, 398!  
 Flora 2. 889  
 Posoqueria 0. 634  
**Postemersions**  
 -Systeme 5. 643  
 Posterii 9. 628  
 Postplocan 2. 882  
**Postplocane**  
 Gebilde 9. 496 p.
- Postpyrenäische**  
 Tertiär-Gebirge 9. 470  
**Post-tertiäre**  
 Formation 5. 735, 855  
 Potamanthus priscus 6. 621  
**Potamides**  
 carbonarius 0. 401, 410  
 concavus 3. 189  
 margaritaceus 1. 714  
**Potamocarpites**  
 thalictroides 2. 994  
 Websteri 2. 994  
**Potamogeton** 0. 631  
 acuminatus 2. 993; 4. 378  
 Berengeri 2. 994  
 Bolcensis 2. 994  
 Bruckmanni 0. 503;  
 3. 503; 5. 639  
 cuspidatus 4. 491  
 densoides 2. 994  
 dubius 2. 994  
 foliosus 9. 374  
 geniculatus 0. 502, 503;  
 2. 993; 3. 503;  
 5. 639  
 grandifolius 2. 994  
 Morloti 1. 634, 636;  
 2. 993  
 multinervis 2. 994  
 Najadum 2. 994  
 natans 9. 503  
 obsoletus 5. 639  
 ovalifolium 2. 993;  
 4. 378  
 Pannonicus 2. 994  
 Pasinii 2. 994  
 Sirenum 2. 993  
 speciosus 2. 994;  
 4. 378  
 Tritonis 2. 993  
 Ungerii 2. 623, 993  
 vaginatus 2. 994  
**Potamohippus** gen. 1. 502  
**Potamomya**  
 angulata 1. 714  
 gregaria 1. 713  
 Iphigenia 8. 875  
 plana 1. 713, 714  
 Sedgwicki 2. 352  
 Sowerbyi 2. 352  
**Potamophilus**  
 Valetoni 5. 229  
**Potamophyllites** 0. 631  
 multinervis 2. 994  
**Potamotherium** gen. 5. 229
- Poteria** gen. 4. 865  
**Poterioceras** 4. 853;  
 6. 126!  
 cordiforme 6. 122  
 cornu-vaccinum 3. 760;  
 6. 122  
 ellipticum 6. 122  
 fusiforme 6. 122  
 pyriforme 6. 122  
 spp. 1. 253  
**Poteriocrinidae**  
 (fam.) 6. 762  
**Poteriocrinus**  
 abbreviatus 6. 762  
 calyx 6. 602; 9. 759  
 conicus 6. 602, 762  
 conoideus 6. 602  
 crassimanus 1. 748  
 crassus 6. 602, 762<sup>2</sup>  
 curtus 6. 233, 633;  
 7. 860  
 dactyloides 6. 762  
 fusiformis 7. 860  
 geometricus 7. 860  
 gracilis 6. 762  
 granulatus 6. 602;  
 9. 759  
 granulosus 6. 115, 762  
 hemisphaericus 6. 632!  
 7. 860  
 impressus 6. 626  
 isacabus 6. 762  
 latifrons 6. 762  
 longidaetylus 6. 735,  
 762; 8. 628  
 M'Coyanus 6. 602; 9. 759  
 Meekanus 6. 735  
 mespiliformis 6. 626  
 minimus 6. 762  
 minutus 8. 59<sup>2</sup>  
 Missouriensis 8. 628  
 municipalis 0. 377  
 nuciformis 1. 748;  
 6. 115; 7. 373  
 pachydaetylus 8. 371  
 patulus 8. 372  
 pentagonus 6. 762  
 Phillipsanus 6. 602;  
 9. 759  
 plicatus 6. 602, 762  
 quinquangularis 6. 762  
 radiatus 6. 602, 762  
 regularis 8. 60  
 Rhenanus 6. 233;  
 8. 371

\* Nach 3 Posidonomya-Arten benannt, sind von dreierlei Alter.



- Poteriocrinus**  
 rostratus 6. 762  
 spissus 6. 602  
 tenuis 6. 762  
**Pothocites** 0. 631  
 Grantoni 2. 994  
**Pondingue**  
 de Trient 2. 823  
 de Valorsine 2. 823  
**Potsdam**  
 -Sandstein 0. 228;  
 2. 981; 3. 447;  
 4. 829; 8. 497;  
 9. 341  
**Potstone** 8, 73  
**Pradocrinus**  
 Baylei 0 247!; 2. 340;  
 7. 860; 9. 635  
**Praecursores** 9. 628  
**Prairie'n:**  
 Ursprung 0. 82°  
**Prasolith** 2. 522; 9. 567  
**Prasochrom** 0. 313, 682  
**Prattia**  
 gen. 1. 752  
**Predazzit**  
 (Marmor) 0. 132; 8. 85  
**Prehnit** 0. 683; 1. 158\*,  
 354; 401\*. 558!;  
 2. 524; 3. 843;  
 4. 423; 5. 186,  
 822; 9. 84  
**Prehnitoid** 7. 69!; 9. 294!  
**Preis-Aufgaben:**  
 geologische 3. 637;  
 9. 768  
 des Fürsten DUKHOFF  
 für 1855: 4. 254  
 von 1857: 7. 640  
 der Französischen Aka-  
 demie 6. 256  
 der Harlemer Gesell-  
 schaft 2. 637; 4. 509;  
 5. 510; 6. 510;  
 7. 510; 8. 511;  
 9. 511  
 der Utrechter Gesell-  
 schaft 6. 640  
**Preisschrift**  
 über fossile Koniferen  
 3. 623  
**Preissleria** 0. 631  
 antiqua 2. 992  
**Prenaster**  
 gen. 4. 499!; 9. 255  
 alpinus 4. 120, 121,  
 499; 7. 859; 9. 844  
**Prenaster**  
 Helveticus 4. 120  
 perplexus 4. 120, 499  
**Primary rocks**  
 nach SEDGEWICKS Einthei-  
 lung 6. 112  
**Primitiv**  
 -Gesteine 2. 366  
**Primordial**  
 -Fauna 3. 335!, 446,  
 580; 6. 225, 500;  
 8. 871, 361! 9. 357,  
 503, 509, 721  
**Prinos** 0. 636  
 Lavateri 0. 505; 3. 506  
 obovata 6. 505  
 polymorphus 9. 503  
**Priodontes**  
 gen. 4. 111  
**Prionacanthus**  
 gen. PAND. 8. 113  
 dubius 8. 113  
**Prionastraea**  
 gen. 0. 763, 764;  
 2. 118°  
 Aegyptiaca 0. 764  
 aranea 0. 765  
 confluent 0. 765  
 diversiformis 0. 765  
 explanata 0. 765  
 Guettardana 0. 765  
 helianthoides 0. 765  
 Hörsnei 4. 868  
 irregularis 0. 765;  
 5. 844; 7. 502,  
 773  
 lamellosissima 0. 765  
 limitata 0. 765  
 Münsterana 0. 765  
 polygonalis 0. 765  
 supracretacea 1. 102  
**Prionia**  
 globosa 8. 874  
**Prioniodus**  
 gen. 8. 112  
 carinatus 8. 112  
 elegans 8. 112  
 sulcatus 8. 112  
 Tulensis 8. 112  
 Vollborthi 8. 112  
**Prionocheilus**  
 gen. 3. 487  
 Verneuli 3. 102  
 spp. 4. 493  
**Prionodon**  
 antiquus 7. 243!  
**Prionognathus** gen. 8. 112  
**Prionognathus**  
 Brandti 8. 112  
**Prionolepis**  
 gen. (Pisc.) 3. 109°;  
 5. 376  
**Prionopeltis**  
 gen. 3. 487  
 spp. 4. 493  
**Prionopleurus**  
 Bronni 3. 125  
**Prionotus**  
 convolutus 2. 247;  
 4. 126  
 dentatus 2. 246  
 folium 2. 246; 4. 126  
 geminus 2. 373  
 pristis 2. 246; 4. 126  
 sagittarius 1. 127;  
 3. 637; 4. 126  
 scalaris 2. 246  
 teretiusculus 4. 126  
**Priscodelphinus**  
 grandaevus 5. 112  
 Harlani 5. 112  
**Pritchampsus**  
 gen. spp. 5. 232, 743  
**Pristiadotus**  
 dentatus 6. 123; 7. 485  
 Goughi 6. 123; 7. 485  
**Pristiodon**  
 gen. 6. 760  
**Pristipoma**  
 furcatum 5. 380  
**Pristis**  
 Parisiensis  
**Pritchardia** 0. 638  
**Proboscidea (fam.)** 0. 866;  
 7. 869  
**Proboscina**  
 Alfredi 5. 634  
 Ammonitarum 5. 634  
 Buchi 5. 634  
 complanata 4. 869;  
 5. 634  
 Davidsoni 5. 634  
 elegantula 5. 634  
 Eudesi 5. 634  
 gracilis 5. 634  
 Jacquoti 5. 634  
 punctatella 4. 869  
 Radiolitharum 4. 869  
**Procan**  
 -Formation 4. 166  
**Procamelus**  
 gen. 9. 248!  
 gracilis 9. 249  
 occidentalis 9. 248

- Procamelus**  
 robustus 9. 249
- Procyon**  
 priscus 5. 113; 7. 376!
- Proetus**  
 gen. 0. 780!, 785;  
 1. 508!; 3. 487;  
 6. 224<sup>2</sup>  
 concinnus 8. 270, 594;  
 9. 121  
 Cuvieri 6. 370, 375  
 elegantulus 4. 501;  
 9. 864  
 Huhayi 3. 102  
 latifrons 9. 121  
 Missouriensis 6. 735  
 pictus 8. 753  
 pulcher 9. 121  
 ramisulcatus 9. 121  
 Swallowi 6. 735  
 spp. 2. 242; 5. 248
- Profil**  
 der Devon-Schichten  
 6. 368  
 von Häring 4. 376  
 des Lias in Franken  
 der Lombardischen Ge-  
 birge 6. 216
- Producta s. Productus**
- Productidae**  
 (fam.) 4. 61!, 504
- Productus**  
 gen. 3. 213!  
 aculeatus 4. 746;  
 5. 874; 6. 118;  
 8. 608  
 aequicostatus 6. 736;  
 8. 766; 9. 827, 849,  
 850  
 alternatus 6. 382  
 Altonensis 6. 382  
 antiquatus 2. 108; 4. 746  
 asperrimus 7. 637  
 biseriatus 7. 863  
 Boliviensis 6. 382  
 Buchananus 6. 382  
 calvus 4. 746; 6. 382;  
 9. 827  
 Cancrini 4. 119, 746;  
 5. 875; 7. 374, 637;  
 8. 374, 608, 844;  
 9. 847  
 carbonarius 6. 382;  
 7. 472  
 Colhaunanus 8. 766  
 comoides 2. 108  
 concinnus 2. 108
- Productus**  
 Cora 1. 68; 3. 815;  
 5. 735, 856, 873;  
 6. 382, 501, 736;  
 7. 220, 454; 8. 710;  
 9. 824, 851  
 corrugatus 6. 118  
 costatus 1. 608; 6. 118,  
 382; 9. 849<sup>2</sup>, 850<sup>\*</sup>  
 elegans 6. 118, 382  
 expansus 5. 873  
 fimbriatus 1. 238; 2. 108;  
 5. 874; 6. 118,  
 382  
 Flemingi 5. 719, 873;  
 6. 118, 382; 8. 710  
 flexistria 6. 382  
 fragaria 6. 256  
 Geintzanus 4. 489,  
 746; 7. 381, 382  
 giganteus 5. 873;  
 6. 118, 601; 7. 472  
 gigas 1. 65, 608;  
 6. 501  
 Goldfussi 4. 746  
 granulosus 5. 874;  
 6. 382  
 Heberti 7. 220  
 hemisphaericus 6. 118;  
 7. 374, 382  
 Hildrethanus 6. 382  
 Hoppei 4. 746  
 horecens 8. 502  
 horridus 3. 6, 7, 126,  
 128, 770ff.; 4. 119,  
 746, 489, 504;  
 6. 118; 7. 223,  
 382, 637; 9. 761  
 Humboldti 5. 873  
 Indianensis 7. 863  
 Keyserlinganus 6. 118  
 lamellosus 5. 491;  
 6. 374  
 latirostratus 4. 746;  
 7. 637  
 latissimus 0. 732; 5. 873  
 Leonhardi 4. 60  
 Leplayi 4. 119; 7. 382;  
 8. 373, 727  
 Leuchtenbergensis 6. 382  
 Lewisanus 4. 746;  
 8. 374  
 lobatus 2. 108  
 longispinus 4. 746  
 margaritaceus 5. 873;  
 6. 118, 382  
 marginalis 6. 118
- Productus**  
 Martini 2. 108; 4. 504;  
 6. 118  
 Medusa 7. 373, 374  
 membranaceus 9. 847  
 mesolobus 5. 874;  
 6. 118  
 Morrisanus 4. 746;  
 7. 637  
 Murchisonanus 6. 382,  
 501<sup>2</sup>, 626, 7. 220  
 muricatus 6. 382;  
 9. 827, 848, 851  
 Nebrascensis 6. 382;  
 9. 850  
 Neffedievi 7. 374  
 Norwoodi 8. 716, 766  
 Nystanus 5. 873  
 pectiniformis 5. 480  
 Phillipsi 6. 382  
 plicatilis 2. 108, 5. 873;  
 6. 118  
 Portlockanus 6. 382  
 praelongus 6. 118  
 Prattenanus 6. 382  
 productoides 9. 847  
 punctatus 1. 608; 2. 108;  
 5. 873; 6. 118, 382;  
 8. 710; 9. 827, 850,  
 851  
 pustulosus 5. 873;  
 6. 118 7. 374;  
 8. 710  
 reticularis 5. 212  
 Rogersi 6. 382; 8. 766;  
 9. 827, 848  
 rugosus 4. 746  
 scabriculus 1. 608;  
 5. 873; 6. 118, 382;  
 7. 220; 8. 710;  
 9. 827  
 Schauerothanus 6. 381,  
 382  
 semireticulatus 1. 68;  
 2. 105ff.; 4. 61;  
 504; 5. 719, 727,  
 873; 6. 118, 382,  
 501; 7. 220, 373,  
 374, 454, 620;  
 8. 497, 710, 766;  
 8. 827, 847, 851  
 setosus 6. 118  
 speluncarius 4. 747  
 spiniferus 4. 746  
 spinosus 3. 746  
 spinulosus 2. 108, 192;  
 6. 118

- Productus**  
*splendens* 6. 382;  
 9. 827, 851  
*striatus* 1. 608; 5. 873;  
 6. 118, 601; 7. 389  
*subaculeatus* 1. 225;  
 2. 340; 4. 364;  
 5. 384; 6. 256, 374;  
 382; 7. 454ff.; 9. 847  
*subreticulatus* 6. 173  
*sulcatus* 9. 222  
*tortilis* 6. 118  
*tubuliferus* 4. 746  
*tessellatus* 5. 873  
*Twamlyi* 3. 103  
*umbonillatus* 4. 119,  
 746; 7. 637  
*undiferus* 6. 382  
*Verneuilanus* 9. 827  
*Villiersi* 6. 382  
*Wabashensis* 9. 827,  
 849  
 spp. 1. 382  
 -Kalk des Zechsteins  
 3. 772  
**Proican-Fauna** 5. 223!  
**Prolagus**  
*Sansaniensis* 7. 876  
**Pronoe**  
*trigonellaris* 6. 852  
**Propagations**  
 -Form der Erdbeben  
 3. 371  
**Propalaeoniscus**  
*Agassizi* 5. 374  
**Propalaeotherium** 0. 879  
*Isselanum* 5. 226  
**Propetes**  
*argutus* 5. 123  
*felinus* 5. 123  
*griseus* 5. 123  
*latifrons* 5. 123  
*pumilus* 5. 123  
**Propora**  
 gen. 2. 120\*; 6. 113  
*tubulosa* 8. 594  
 spp. 2. 990;  
**Proropora** spp. 7. 104  
**Proroporus** gen. 5. 755  
**Propterus** gen. 3. 117\*  
 spp. 9. 764  
**Prorastomus**  
 gen. 6. 106!; 7. 869  
*sirenoides* 6. 106!  
**Prosobranchiata**  
 (trib.) 7. 631  
**Prosocoelus** gen. 7. 627!  
**Prosocoelus**  
*complanatus* 7. 628  
*ovalis* 7. 628  
*priscus* 7. 628  
**Prosopit** 4. 189  
**Prosopon**  
 gen. 7. 556!; 9. 638!  
*aculeatum* 7. 556  
*aequitatum* 7. 556  
*aequum* 7. 556  
*depressum* 7. 556  
*elongatum* 7. 556, 557  
*excisum* 7. 556  
*grande* 7. 556  
*hebes* 7. 556  
*Heydeni* 7. 556  
*insigne* 8. 61  
*laeve* 7. 556  
*lingulatum* 8. 61  
*marginatum* 7. 556  
*obtusum* 7. 556  
*ornatum* 7. 556  
*paradoxum* 8. 61  
*punctatum* 7. 556  
*rostratum* 7. 556  
*simplex* 7. 556  
*spinosum* 7. 556  
*Stotzingense* 7. 556  
*sublaeve* 7. 556  
*torosum* 7. 556  
*tuberosum* 7. 566;  
 9. 640  
*verrucosum* 9. 640  
**Prosoponiscus**  
 gen. 8. 745!  
*problematicus* 8. 745!;  
 9. 489!  
**Prostemma**  
*Oeningense* 3. 871,  
 873  
**Protamyris** 0. 636  
*eocaenica* 3. 506;  
 9. 375  
**Protarea** 2. 120\*  
*Verneulli* 3. 876  
*vetusta* 3. 876  
**Protaster**  
 gen. 7. 120\*; 8. 127!  
*leptosoma* 8. 127  
*Milioni* 8. 127  
*Salteri* 8. 127  
*Sedgwicki* 6. 115;  
 7. 747; 8. 127  
 spp. 9. 236  
**Protea**  
*linguaeifolia* 6. 505  
*lingulata* 9. 503  
**Protaeaceae**  
*fossiles* 2. 749!  
**Protean-Group** 3. 345  
**Protomys**  
 gen. 2. 382!  
*serrata* 2. 381; 4. 575  
**Proteoides**  
*Radobojanus* 2. 750  
**Proteosaurus**  
 gen. 5. 497  
**Protoeuryale**  
*Confluentina* 4. 39;  
 6. 233  
**Protichnites**  
*Scoticus* 7. 240  
 spp. 9. 504  
**Proto**  
*cathedralis* 6. 739  
**Protocardia**  
 gen. 3. 115; 6. 866  
*Nicoleti* 6. 230  
**Protocardium**  
*Arcansense* 6. 480  
 spp. 9. 125  
**Protochoerus**  
 gen. 0. 872!  
*prismaticus* 0. 872;  
 5. 112; 7. 483  
**Protococcus**  
*crustaceus* 3. 745  
**Protocoris** (Hemipt. g.)  
*planus* 2. 985  
**Protoerinites**  
*oviformis* 4. 233 ff.;  
 8. 594  
**Protogyn** 2. 232; 4. 837;  
 5. 453!; 7. 357\*,  
 741; 8. 707  
**Protohippus**  
 gen. 9. 250!  
*perditus* 9. 250!  
**Protoholothuria**  
 gen. 8. 623!  
*annulata* 8. 623, 624\*  
*armata* 8. 623, 624\*  
**Protokryptogene**  
*Erdrinden-Theile* 7. 795  
*Erhebungen* 5. 310  
**Protomeryx**  
*Halli* 7. 854!; 8. 376  
**Protomyia**  
*brevipinnis* 6. 503  
*Bucklandi* 6. 503  
*elegans* 6. 503  
*gracilis* 6. 503  
*livida* 7. 503  
*lygaeoides* 6. 503

- Protopelargus** gen. 7.634  
**Protopelicanus**  
   gen. 7. 634  
**Protophrynus**  
   *Arethusae* 5. 374  
**Protophyta** 0. 626!  
**Protopithecus**  
   *antiquus* 5. 224; 7. 120  
**Protopitys**  
   *Buchana* 2. 891  
   spp. 5. 547  
**Protoprisma** 6. 153  
**Protopteridae**  
   (fam.) 6. 98  
**Protopteris**  
   gen. 0. 628; 8. 364!  
   *Cottai* 8. 363  
   *confluens* 8. 364  
   *microrhiza* 8. 463, 364  
   *tenera* 8. 364  
   *Sternbergi* 3. 735  
**Protopyramid**  
   -Krystalle 6. 151  
**Protorchis** gen.  
   *monorchis* 7. 777  
   *rhizoma* 7. 777  
**Proterhipis**  
   gen. 6. 254!  
   *Buchi* 6. 253  
**Protrornis**  
   *Glaronensis* 6. 362  
   *Glarisiensis* 7. 634  
**Protorosaurus**  
   gen. 7. 103  
   *macromyx* 6. 330  
   *Speneri* 3. 162\*; 6.330,  
     759; 7. 103; 8.301;  
     9. 104  
   spp. 3. 518  
**Protoseris** 2. 119\*  
   *Waltoni* 2. 377  
   spp. 2. 758  
**Protosphyraena**  
   *striata* 8. 253  
**Prototaxites**  
   *Logani* 9. 755  
**Prototoma** (Coleopt. gen.)  
   *striata* 2. 983, 984  
**Protovirgularia** 2. 247  
   *dichotoma* 6. 67, 113;  
     7. 105  
**Protozoische Gebirge**  
   6. 223  
   *Schöpfung* 4. 751  
**Provinzen:**  
   zoologische 2. 996;  
     5. 608
- Prunocystites**  
   gen. 4. 234 ff.  
**Prunus** 0. 637  
   *acuminata* 0. 508;  
     3. 506; 8. 499  
   *Caroliniana* 9. 506  
   *cylindrica* 8. 499  
   *echinata* 8. 499  
   *Ettingshauseni* 8. 499  
   *fragilis* 9. 123  
   *juglandiformis* 9. 375  
   *nanodes* 9. 873  
   *obtusa* 8. 499  
   *ornata* 8. 499  
   *paradisica* 1. 128  
   *parvula* 8. 499  
   *prinoides* 6. 506  
   *pyrifolia* 6. 506  
   *rugosa* 8. 499  
   *tenuis* 8. 499  
   *Zeuschneri* 1. 128  
**Prynnoa** 2. 123  
**Psammecinus** 7. 122  
**Psammite**  
   *du Condros* 7. 219  
**Psammitischer**  
   *Felsittuff* 9. 549!  
**Psammobia**  
   *affinis* 6. 859  
   *angustata* 7. 643, 647  
   *attenuata* 6. 647<sup>2</sup>  
   *Basteroti* 6. 859  
   *compressa* 1. 712;  
     6. 859  
   *costulata* 6. 859  
   *decussata* 6. 647, 874  
   *Dumonti* 6. 859  
   *elliptica* 6. 647<sup>2</sup>  
   *Ferroensis* 3. 756, 757;  
     7. 506  
   *Fischeri* 5. 475  
   *florida* 6. 859  
   *gracilis* 6. 859  
   *Hallowaysi* 6. 859  
   *incarnata* 6. 859  
   *inconspicua* 6. 859  
   *Jonesi* 9. 750  
   *Labordei* 6. 859;  
     9. 839  
   *laevigata* 1. 486; 2. 230;  
     3. 96; 7. 743  
   *laevis* 6. 859  
   *laminosa* 6. 859  
   *lyrata* 6. 643, 647,  
     859  
   *muricata* 6. 859  
   *obovata* 6. 617<sup>2</sup>
- Psammobia**  
   *pudica* 5. 475; 6. 859  
   *rigida* 6. 643, 647  
   *rudis* 0. 861; 6. 859  
   *Roemeri* 6. 647, 859  
   *rugosior* 6. 859  
   *semicostata* 6. 859  
   *soleniformis* 6. 643, 647  
   *solenoides* 6. 859  
   *solida* 6. 859  
   *subpapyracea* 4. 749;  
     6. 647; 7. 637  
   *tellinella* 6. 859; 7. 506  
   *transversa* 6. 647  
   *uniradiata* 6. 859  
   *vespertina* 6. 859;  
     7. 506  
   spp. 6. 248, 250, 599;  
     859; 8. 616  
**Psammobiidae**  
   (fam.) 6. 859  
**Psammocora** 2. 120\*  
**Psammodus**  
   *canaliculatus* 6. 123  
   *cornutus* 6. 123  
   *rugosus* 6. 123  
**Psammolepis**  
   gen. 8. 249  
**Psammopora** 2. 120\*  
**Psammosaurus**  
   *batrachioides* 3. 16  
   *laticostatus* 3. 16  
   *tau* 3. 16  
**Psammoseris** 2. 119\*  
**Psammosteus**  
   gen. 8. 249  
   *macandrinnus* 8. 509  
**Psarolithen** 9. 718  
**Psaronia**  
   spp. 8. 758  
**Psaronieae**  
   (ord.) 5. 505!  
**Psaronius**  
   gen. 5. 505  
   *alsophiloides* 5. 506  
   *arenaceus* 5. 506; 6. 98  
   *Asterolithus* 5. 506;  
     8. 503  
   *Augustodunensis* 5. 506  
   *Bohemicus* 5. 506  
   *Brasiliensis* 5. 506  
   *carbonifer* 5. 506;  
     6. 98  
   *Chemnitzensis* 5. 506;  
     8. 503  
   *Cottai* 5. 506, 576;  
     8. 503

- Psaronius**  
 cyathaeiformis 5. 506  
 dubius 5. 506  
 elegans 5. 506,  
 Freieslebeni 5. 506, 630  
 giganteus 5. 506  
 Göpperti 5. 506; 8. 503  
 Gutbieri 5. 506; 8. 503  
 Haidingeri 5. 506;  
 8. 503  
 Helmintholithus 5. 506;  
 8. 503  
 hexagonalis 5. 506  
 Hogardi 5. 506  
 infarctus 5. 506; 8. 503  
 intertextus 5. 506  
 lacunosus 5. 506  
 macrorrhizus 5. 506  
 medulosus 5. 506  
 musaeiformis 5. 506;  
 6. 98  
 Parkeriaeformis 5. 506  
 pulcher 5. 506; 6. 98  
 Putoni 5. 506  
 radiatus 5. 506  
 Radnicensis 5. 506;  
 6. 98  
 Scolecolithus 5. 506  
 simplex 5. 506; 8. 503  
 speciosus 5. 506  
 Ungerii 5. 506  
 Zeidlerii 5. 506; 8. 503  
 Zwickawiensis 5. 506;  
 8. 503  
 spp. 0. 629; 9. 557
- Psathura**  
 gen. 8. 616!  
 spp. 8. 616
- Pseudium**  
 ellipticum 7. 378  
 simplex 7. 378  
 spp. 9. 865
- Psephite** 1. 105
- Psephoderma**  
 Alpinum 8. 646!;  
 9. 629
- Psephophorus**  
 gen. 8. 765
- Pseudaelurus**  
 gen. 9. 247!  
 intrepidus 9. 247!  
 quadridentatus 5. 230
- Pseudastracidae** 0. 768;  
 2. 118
- Pseudo-Apatit** 3. 184!  
 -Feurgesteine 9. 459  
 -Glimmerschiefer 4. 44
- Pseudo**  
 -Konglomerate 1. 291  
 -Macigno 7. 596  
 -Nephele 3. 261  
 -Porphyr 9. 657
- Pseudobuccinum**  
 gen. 8. 377!  
 Nebraskaense 8. 377
- Pseudocarcinus**  
 gen. 7. 764!  
 Chauvini 7. 764
- Pseudocidaridae** 1. 490!
- Pseudocoenia** 2. 117\*
- Pseudocrania**  
 gen. 3. 216!  
 divaricata 3. 216;  
 6. 116
- Pseudocrinites**  
 gen. 4. 233 ff.  
 magnificus 9. 636
- Pseudocrinus** 2. 746;
- Pseudoculcinidae** 2. 251!
- Pseudocyon**  
 robustus 7. 234, 759  
 Sansaniensis 5. 229,  
 372
- Pseudodiadema**  
 gen. 7. 122; 9. 255  
 Bakerae 7. 762  
 Bailii 7. 768  
 depressum 7. 768  
 hemisphaericum 7. 768;  
 8. 486  
 homostigma 7. 768  
 Kleini 7. 859  
 magnagramma 7. 768  
 mammillanum 7. 768  
 Moorei 7. 768  
 ornatum 7. 785  
 Parkinsoni 7. 768  
 pentagonum 7. 768  
 placenta 8. 486  
 superbum 8. 486  
 vagans 7. 768  
 versipora 7. 768;  
 8. 486  
 spp. 9. 123
- Pseudodiffugia**  
 gen. 5. 755
- Pseudofungiidae** 2. 118
- Pseudoliva**  
 elegans 9. 750
- Pseudomorphosen** 0. 191;  
 1. 328!, 385!, 577,  
 585, 604, 710, 819;  
 2. 513!, 711, 715,  
 859!, 868;
- Pseudomorphosen** 3. 181,  
 461, 464, 467, 475,  
 596, 600, 601, 602,  
 681, 695, 700, 701,  
 708, 711, 837, 843,  
 844; 4. 69, 76, 93,  
 174, 184, 187, 189,  
 191, 344, 346, 403,  
 415, 448, 450, 709,  
 809, 815; 5. 69, 72,  
 76, 195, 315, 411\*,  
 565, 688!, 841, 842;  
 6. 11 ff., 35, 36, 37,  
 135, 182!, 189, 558,  
 564!, 843, 845;  
 7. 64, 71, 172, 440,  
 589, 716, 720,  
 8. 34 ff., 213, 319,  
 393!, 399, 572!,  
 692, 694, 697, 820,  
 832; 9. 82, 193,  
 292, 299, 444, 446,  
 575, 587, 600, 799,  
 803  
 v. Feldspath 0. 43! ff.  
 v. Weissbleierz 1. 92!,  
 200!
- Pseudoniscus**  
 gen. 9. 865!  
 aculeatus 9. 864
- Pseudoperla**  
 gen. 6. 622!  
 gracilipes 6. 620  
 lineata 6. 620
- Pseudophana**  
 amatoria 3. 874; 6. 503  
 reticulata 7. 620
- Pseudophit** 7. 437!
- Pseudophora** err. typogr.  
 pro Pseudophana
- Pseudosciurus**  
 gen. 7. 870!  
 Saevicus 7. 870!
- Psilomelan** 1. 397\*;  
 2. 517; 3. 802!;  
 4. 180!, 593\*; 7. 433\*;  
 9. 555
- Psilonotus-Bank** 6. 742;  
 9. 14
- Psilophyton**  
 gen. 9. 755\*  
 princeps 6. 755  
 robustus 9. 755
- Psilopterygii**  
 (fam.) 9. 767
- Psilotites** 0. 630  
 lithanthracis 5. 868

**Psocus**

- abnormis 6. 621
- affinis 7. 621
- ciliatus 6. 621
- debilis 6. 621
- proavus 6. 621
- tener 6. 621

**Psoralea**

- dentata 6. 244
- Vivianii 9. 117

**Psychomyia**

- pallida 6. 622
- sericea 6. 622

**Pteraspis**

- gen. 8. 716<sup>1</sup>, 763\*;  
9. 491
- Banksi 8. 716
- Lloydi 8. 625
- truncatus 8. 716
- spp. 8. 716

**Pteraster**

- militaris 8. 127

**Pteria**

- gen. 3. 239

**Pterichthys**

- gen. 1. 493; 8. 249;  
9. 491<sup>2</sup>
- arenatus 5. 853; 8. 508
- canceriformis 6. 124
- cornutus 1. 494
- elegans 8. 113
- Harderi 8. 113
- hydrophilus 1. 405
- latus 1. 494; 6. 124
- major 3. 125
- oblongus 1. 494; 6. 124
- productus 1. 494; 6. 124
- quadratus 1. 495
- striatus 8. 113
- testudinarius 1. 494;  
6. 124
- spp. 0. 243

**Pterinaea vidr. Pterinea****Pterinea**

- asperula 6. 119
- bifida 6. 373; 8. 745
- Boydi 6. 119
- clathrata 6. 373
- concentrica 2. 925,  
932; 6. 373; 8. 745
- costata 2. 931; 6. 373
- costulata 6. 373
- crenistris 2. 931
- declivis 6. 256
- demissa 6. 119
- elegans 2. 108
- elongata 6. 373

**Pterinea**

- fasciculata 2. 268, 925,  
931; 6. 373; 7. 456;  
8. 745
  - Goldfussi 1. 649
  - hians 6. 119
  - informis 6. 119
  - laevigata 6. 119
  - laevis 2. 931; 6. 373
  - lamellosa 2. 931;  
8. 745
  - lineata 2. 931; 6. 119,  
373
  - lunulata 6. 119
  - megaloba 6. 119
  - orbicularis 6. 81
  - Osiasia 3. 103
  - plana 2. 931; 6. 373
  - pleuroptera 6. 119
  - polyodonta 3. 24;  
6. 363
  - posidoniaeformis 3. 239\*
  - reticulata 2. 107
  - retroflexa 6. 119
  - Sowerbyi 6. 119
  - striato-costata 8. 753
  - subsulcata 6. 119
  - subradiata 6. 626
  - tenuistriata 6. 119
  - trigona 2. 932
  - truncata 2. 932
  - ventricosa 2. 107, 931;  
6. 373
  - spp. 1. 253, 382
- Pteris** 0. 628
- aquilina 0. 502; 6. 244;  
7. 228; 8. 757;  
9. 253
  - blechnoides 3. 502;  
5. 637
  - crenata 2. 753
  - Gaudini 5. 637
  - gladiifolia 9. 123
  - Goepperti 2. 753;  
3. 502; 5. 637
  - inaequalis 3. 502;  
5. 637
  - Kochana 9. 123
  - Oeningensis 0. 502;  
3. 502; 5. 637
  - Parschlugana 5. 637
  - Pecchiolii 9. 873
  - pennaeformis 3. 502;  
5. 637; 9. 123
  - Radobojana 5. 637
  - Ruppensis 3. 502;  
5. 637

**Pteris**

- xiphoides 6. 505
- Pterocarpus**  
spp. 7. 778
- Pterocarya**  
Haidingeri 2. 628  
Caucasica 8. 749  
Massalongoi 9. 117,  
871
- Pterocephalia**  
gen. 0. 103; 2. 962!  
Sancti-Sabae 0. 103  
spp. 4. 493
- Pterocera**  
gen. 7. 372
- acuminata 7. 372
  - angulata 4. 875
  - Bentleyi 3. 234
  - Bervillei 6. 373
  - bialata 7. 373
  - bicarinata 8. 740
  - Bourjoti 7. 373
  - brevis 7. 373
  - canelus 7. 372, 373
  - cirrus 7. 373
  - Couloni 7. 373
  - decussata 3. 635; 4. 875
  - dubia 6. 495
  - flammiifera 7. 373
  - Gothica 7. 373
  - Gousseti 7. 373
  - granulosa 7. 373
  - hamus 7. 373
  - Haueri 3. 635; 4. 875
  - Heberti 7. 373
  - ignobilis 3. 234
  - inaequistriata 7. 373
  - incerta 1. 743
  - inornata 7. 373
  - laevigata 7. 373
  - minuta 6. 852
  - multistriata 7. 373
  - musca 8. 488
  - Oceani 0. 735; 3. 494;  
4. 355; 6. 818
  - pectinata 7. 373
  - Pelagi 3. 329, 330
  - Ponti 8. 488
  - radix 3. 370; 6. 93
  - rotunda 7. 373
  - Simonis 7. 373
  - striata 7. 373
  - strombiformis 8. 488
  - subtilis 3. 635; 4. 875
  - Terquemi 7. 373
  - tribrachialis 7. 373
  - tricuspidata 7. 373

**Pterocera**

- tridigitata 7. 373  
 turrita 7. 373  
 vespa 7. 373  
 vespertilio 8. 488  
 Viquesneli 7. 373  
 Wrighti 3. 234  
 spp. 9. 498  
**Pteroceras** vdr. **Pterocera**  
**Pterocerien**,  
 (Gestein) 4. 353!  
**Pterochirus**  
 gen. 1. 511  
**Pterocoma**  
 longipinna 9. 365  
**Pterodactyli**  
 (fam.) 6. 760  
**Pterodactylus** 5. 620;  
 8. 61; 9. 112!  
**Banthensis** 2. 1005;  
 6. 850; 8. 116, 508;  
 8. 638  
**brevirostris** 4. 53\*;  
 6. 760; 7. 535;  
 9. 112, 355  
**Bucklandi** 9. 112, 355,  
 638  
**Cirinensis** 9. 355  
**compressirostris** 2. 382;  
 3. 106\*; 9. 111  
**conirostris** 2. 382;  
 9. 111!, 355  
**crassipes** 7. 535; 9. 112,  
 355  
**crassirostris** 4. 53°ff.;  
 6. 760, 827; 9. 112,  
 355  
**Cuvieri** 2. 382; 3. 106;  
 9. 111  
**Diomedeus** 3. 106  
**dubius** 4. 53°; 8. 62;  
 8. 355  
**euchirus** 9. 110!, 112  
**Gemmingi** 5. 328!;  
 9. 638  
**giganteus** 2. 382; 3. 106;  
 9. 111, 355  
**gracilis** 2. 1005  
**grandipelvis** 9. 355  
**grandis** 8. 369°; 9. 112,  
 355  
**hirundinaceus** 8. 62,  
 369°  
**Kochi** 4. 52°ff.; 6. 826;  
 7. 535; 9. 112,  
 355  
**liasicus** 8. 507; 9. 355

**Pterodactylus**

- longicollis (-lum) 4. 52!;  
 7. 535; 9. 111;  
 112, 155  
**longipes** 4. 55; 7. 535;  
 9. 112, 355  
**longirostris** 0. 199;  
 4. 52°; 5. 334°;  
 809; 6. 760; 7. 535;  
 9. 112, 355  
**macronyx** 2. 1005;  
 7. 536; 8. 509;  
 9. 112, 638  
**medius** 4. 52; 9. 112,  
 355  
**Meyeri** 4. 55°ff.;  
 7. 535; 9. 112;  
 355  
**micronyx** 6. 827;  
 7. 535; 9. 355  
**Münsteri** 8. 62  
**primus** 9. 112  
**propinquus** 8. 366!;  
 9. 111, 112, 355  
**Redenbacheri** 7. 535;  
 9. 112  
**rhamphastinus** 4. 52°;  
 7. 535; 9. 112  
**scolopaciceps** 9. 355  
**secundarius** 4. 55;  
 5. 335; 7. 535;  
 8. 368; 9. 112,  
 355  
**Suevicus** 5. 614!, 809;  
 7. 535; 8. 368;  
 9. 112  
**vulturinus** 8. 367!;  
 9. 110, 112  
**Württembergensis** 7. 112  
**Württembergicus** 4. 570!;  
 5. 614!, 809; 7. 535;  
 9. 355  
 spp. 2. 832; 5. 233;  
 6. 494; 7. 634;  
 8. 645

**Pterodictyum**

- gen. 6. 628!  
**annulatum** 6. 626

**Pterodon**

- brachyrhynchus** 5. 230  
**Coquandi** 5. 374  
**Cuvieri** 5. 230, 374  
**dasyuroides** 3. 115;  
 5. 230, 374  
**leptorhynchus** 5. 230  
**Parisiensis** 3. 115;  
 5. 230

**Pterodon**

- Requieni** 0. 498, 878;  
 5. 230

**Pterodonta**

- inflata** 1. 743

**Pterogorgia** 2. 123**Pteronites**

- persulcatus** 3. 238;  
 6. 119  
**subradiatus** 6. 119

**Pteroperna**

- gen. 2. 230!; 4. 766!  
**costulata** 4. 765  
**emarginata** 4. 765  
**gibbosa** 2. 229  
**plana** 7. 743  
**pygmaea** 4. 765  
 spp. 6. 495

**Pterophyllum**

- gen. 0. 630; 6. 616,  
 617!  
**abietinum** 2. 887  
**acutifolium** 2. 983;  
 6. 617  
**angustifolium** 5. 613  
**Buchanum** 2. 887  
**Carnallanum** 6. 617,  
 618  
**Caucasicum** 8. 741  
**Cottaeanum** 6. 618;  
 8. 503  
**crassinerve** 6. 618  
**cuspidatum** 3. 242;  
 6. 253, 617  
**difforme** 2. 750  
**Dunkeranum** 6. 253?,  
 617

**Dunkeri** 2. 887**Ernestinae** 7. 622; 8. 365**Fittonanum** 2. 887**Göppertanum** 2. 887**Hartiganum** 6. 618**Humboldtianum** 2. 887;  
 6. 617**Jaegeri** 4. 204; 6. 617,  
 618, 737; 7. 691**imbricatum** 3. 242;  
 6. 253, 618**inflexum** 1. 510**longifolium** 3. 167\*;  
 6. 253, 617, 618,  
 820**Lyellianum** 2. 887;  
 5. 623**majus** 6. 618; 8. 139**Meriani** 6. 617, 618**minus** 6. 618; 8. 139°

- Pterophyllum**  
*Münsteri* 6. 618  
*nervosum* 2. 887  
*Nilssoni* 6. 618; 8. 139  
*Oeynhausenanum*  
 6. 617, 618  
*propinquum* 6. 617  
*rigidum* 6. 253  
*Schaumburgense* 2. 887;  
 6. 618
- Pteropoda, silurische** 4. 1
- Pteropora** gen. 7. 633
- Pteropus**  
*Vampyrus* 5. 619; 9. 355
- Pterorhiza** 2. 121
- Pterospermum**  
*dubium* 2. 628  
*ferox* 2. 628
- Pterozamites** 6. 616, 617!  
*abbreviatus* 6. 617  
*angustus* 6. 617  
*decussatus* 8. 358  
*Hogardi* 6. 617  
*Jaegeri* 6. 617  
*inconstans* 6. 617  
*longifolius* 6. 617; 8. 358  
*Meriani* 6. 617  
*propinquus* 6. 617  
*spatiosus* 6. 618
- Pterygocephalus**  
 gen. 3. 123\*
- Pterygophycus** n. g.  
*spectabilis* 7. 777
- Pterygotus**  
 gen. 1. 505; 3. 629!;  
 7. 118!; 9. 761  
*Anglicus* 1. 506; 3. 630;  
 5. 865, 867\*; 8. 625;  
 9. 338; 9. 603  
*leptodactylus* 1. 506;  
 3. 629  
*problematicus* 3. 629;  
 6. 81  
*pustuliferus* 3. 630  
*Seraphim* 7. 118  
 spp. 4. 1; 6. 355;  
 8. 355
- Ptilichnus**  
 gen. 9. 868  
*anomalus* 9. 868  
*hydromomus* 9. 868  
*pectinatus* 9. 868  
*typographus* 9. 868
- Ptilodictya**  
*acuta* 6. 114  
*costellata* 6. 114  
*explanata* 6. 114
- Ptilodictya**  
*fucoides* 6. 114  
*lanceolata* 6. 114, 797;  
 8. 267  
*pavonia* 7. 104
- Ptilorhachis** *dubia* 6. 98
- Ptychina**  
 gen. 6. 863  
*biplicata* 6. 863
- Ptilopora** *pluma* 9. 847
- Ptilorhachis** 0. 628
- Ptychacanthus**  
*Faujasi* 5. 234
- Ptygmatis** 0. 639!
- Bruntrutana** 0. 639
- Ptychoceras**  
 gen. 4. 853; 6. 316°  
*Emericanum* 1. 358  
*laeve* 1. 738  
*Mortoni* 8. 377  
*Puzosanum* 2. 885
- Ptychodes**  
*Feldmanni* 0. 243  
*globosa* 0. 243
- Ptychodus**  
*decurrens* 5. 234, 622,  
 623; 8. 383  
*latissimus* 0. 734;  
 2. 167, 170, 171;  
 5. 622, 623; 8. 383  
*mamillaris* 5. 622  
*polygyrus* 0. 746; 5. 622  
*Whippleyi* 8. 709  
 spp. 3. 109
- Ptychogaster**  
*abbreviatus* 5. 374  
*emydoides* 5. 232, 374  
*Vandenbeckei* 5. 374
- Ptycholepis**  
 gen. 3. 117\*  
*Bollensis* 0. 322  
*curta* 5. 870  
*Raiblensis* 9. 40
- Ptychomphalus**  
 gen. 6. 120
- Ptychomya**  
 gen. 2. 227\*; 6. 251!  
*Agassizi* 2. 230  
*depressa* 2. 230  
*detrita* 2. 230  
*formosa* 2. 230  
*orbicularis* 2. 230  
*plana* 6. 251.  
*sulcato-striata* 2. 230
- Ptychoparia** gen. 3. 486
- Ptychophyllum**  
 gen. 2. 122\*; 5. 631
- Ptychophyllum** spp. 7. 104
- Ptychopleurus**  
*Fayjasi* 5. 234
- Ptychopteris** 0. 628  
*macrodiscus* 5. 630
- Ptychopyge** gen. 6. 224  
 spp. 4. 493
- Ptychotrochus**  
 gen. 2. 766!  
*conulus* 2. 766  
*tenuiplicatus* 2. 766  
*turbinatus* 2. 766;  
 7. 471
- Ptycia carbonaria** 6. 620
- Puccinites**  
*lanceolatus* 4. 378
- Pudding** 5. 580  
 -Steine 8. 106
- Pugiunculus**  
*elegans* 7. 639  
*fasciculatus* 6. 372  
*rimulosus* 6. 372  
*striatulus* 4. 3; 7. 639  
*teres* 7. 639  
*unguiformis* 6. 372  
 sp. 2. 930; 3. 336, 337;  
 9. 504
- Pugmeodon**  
*Schinzii* 5. 492
- Pukingerit** 0. 614!
- Pullastra**  
*antiqua* 6. 648  
*arenicola* 6. 860  
*bistriata* 6. 648  
*Brongniarti* 6. 860  
*complanata* 6. 648\*,  
 860, 870  
*Cornuelana* 6. 860  
*crassissima* 6. 648  
*decussata* 6. 860  
*Dupinana* 6. 860  
*elegans* 6. 648  
*elliptica* 6. 648, 860\*, 870  
*fragilis* 6. 860  
*Genei* 6. 860  
*geographica* 6. 860  
*laevis* 6. 648\*, 860, 870  
*modesta* 6. 860  
*modiolaria* 6. 648  
*nana* 6. 860  
*oblita* 6. 495, 860; 7. 743  
*ovalis* 6. 648  
*peregrina* 0. 723; 6. 860  
*perovalis* 4. 506; 6. 860  
*recondita* 7. 743; 6. 860  
*Ricordea* 6. 860  
*Robinaldina* 6. 860



- Pullastra speciosa** 6. 648  
*striatella* 2. 43; 6. 860  
*texturata* 6. 860  
*tricuspis* 6. 860  
*vetula* 2. 43; 6. 860  
*virginea* 4. 506; 6. 860  
*spp.*  
**Pulmonata, tertiäre,**  
 von England 4. 864  
**Pulvinites**  
*argenteus* 9. 493  
**Pungamia**  
*protogaea* 7. 778  
**Punicites**  
*Hesperidum* 6. 505  
**Pupa**  
*Anglica* 0. 869  
*dolium* 3. 534; 9. 475  
*helicoidea* 7. 494; 8. 494  
*linearis* 5. 508  
*marginata* 0. 869; 9. 199  
*muscorum* 7. 155  
*oryza* 4. 864  
*perdentata* 4. 864  
*quadridentata* 4. 249  
 5. 768  
*umbilicata* 0. 869  
*spp.* 3. 512; 9. 114  
**Pupilla spp.** 9. 114  
**Purbeck**  
 -Schichten 1. 354!  
 4. 620; 5. 237 p,  
 746p, 870p; 6. 110p;  
 8. 113 p, 847  
 -strata 8. 488  
**Purpura**  
*bicincta* 7. 866  
*foliosa* 3. 236  
*glabra* 7. 866  
*Lapierreana* 7. 865  
*lapillus* 3. 763  
*minax* 7. 866  
*Moreausia* 7. 865  
*tetragona* 3. 763  
*spp.* 2. 978; 4. 626;  
 6. 479  
**Purpurina**  
*gen.* 3. 236\*; 7. 865,  
 866!  
*actaeoniformis* 7. 866  
*Battus* 7. 865  
*Belia* 7. 865  
*Bellona* 6. 852; 7. 865  
*bellula* 8. 380  
*Bianor* 7. 865  
*bicincta* 7. 866  
*buccinoides* 7. 866  
**Purpurina**  
*costellata* 7. 866  
*Davousti* 7. 865  
*Dumonti* 8. 380  
*granulosa* 7. 866  
*Lapierreana* 7. 865  
*Moreausia* 7. 865  
*ornata* 7. 865  
*Patroclus* 7. 865  
*Philiasus* 7. 865  
*plicata* 7. 866  
*striata* 7. 866  
*subangulata* 6. 852  
*Thorenti* 3. 236; 7. 866  
**Purpuroidea**  
*gen.* 0. 869!; 3. 236!;  
 7. 865  
*glabra* 0. 869; 3. 234;  
 7. 866  
*Moreausia* 3. 234; 7. 866  
*nodulata* 0. 869; 3. 234  
*Reussi* 6. 384  
*rugosa* 0. 869  
**Pustulipora**  
*interporosa* 7. 374  
*ramosa* 7. 232  
*spp.* 2. 125  
**Putize** 7. 606  
**Putorius**  
*gen.* 5. 230  
*antiquus* 5. 624  
*Erminea* 1. 679  
**Putorius**  
*fossilis* 5. 371  
*gale* 5. 371  
*incertus* 5. 229  
*macrosoma* 5. 371  
*microgale* 5. 371  
*Sansaniensis* 5. 229  
*vulgaris* 6. 624  
**Pychnophyllum sp.** 7. 766  
**Pychopteris**  
*macrodiscus* 1. 476  
**Pycnacanthus sp.** 3. 125  
**Pycnodontae**  
*(fam.)* 5. 482!, 614;  
 9. 382°, 766  
**Pycnodus**  
*gen.* 3. 117\*; 5. 487!  
*Achillis* 1. 183; 5. 486  
*angustatus* 5. 486  
*Bernardi* 4. 382  
*complanatus* 4. 375;  
 8. 382; 9. 124  
*Couloni* 8. 382; 9. 124  
*cretaceus* 7. 625; 9. 361  
*cylindricus* 8. 382°  
**Pycnodus**  
*cylindricus* 9. 124  
*Dutemplei* 8. 869  
*Egertoni* 4. 382  
*faba* 8. 298  
*formosus* 5. 486  
*gibbus* 5. 487  
*gigas* 2. 167, 170, 171  
*grandis* 1. 183; 5. 486  
*Hugii* 5. 486  
*Itieri* 4. 382; 5. 486  
*Mantelli* 5. 486  
*Münsteri* 4. 375; 8. 382°  
 9. 124  
*Muralti* 1. 378; 5. 486  
*obliquus* 8. 382; 9. 124  
*orbicularis* 5. 487  
*ovatus* 8. 869  
*parallelus* 9. 361  
*platessa* 5. 388, 487  
*rhombus* 1. 183; 5. 234,  
 486  
*rhomboides* 5. 486  
*robustus* 9. 378  
*rugulosus* 5. 485; 6. 610  
*Sauvannausi* 4. 382;  
 5. 486  
*splendens* 6. 745  
*Toliapicus* 4. 196;  
 5. 487  
*triasicus* 3. 17; 6. 745  
*umbonatus* 5. 486  
*Wagneri* 4. 382  
**Pycnosterinx**  
*dorsalis* 3. 108, 632  
*discoidea* 3. 108  
*Heckeli* 3. 108  
*Russeggeri* 3. 632  
**Pygaeus gigas** 5. 380  
**Pygaster**  
*agariciformis* 8. 357  
*caudatus* 8. 357  
*conoidea* 8. 357  
*costellatus* 7. 852, 859  
*orbicularis* 7. 852, 859  
*patelliformis* 2. 229  
*semisulcatus* 8. 357  
*umbrella* 7. 852; 8. 486  
**Pygaulus spp.** 9. 123  
**Pygocephalus**  
*gen.* 8. 115!  
*Cooperi* 8. 115  
**Pygopterus**  
*gen.* 3. 117°  
*angustatus* 7. 626  
*armatus* 8. 239  
*incurvus* 7. 626

- Pygopterus**  
 lancifer 7. 626  
 latus 4. 751  
 lucius 0. 380; 8. 239  
 mandibularis 4. 751;  
 6. 123  
 sculptus 4. 751  
 scutellatus 7. 626  
 spp. 0. 246!
- Pygorhynchus**  
 Cuvieri 2. 152, 168,  
 170; 3. 86; 4. 120,  
 121  
 Delbosi 7. 859  
 Desori 7. 859  
 Grignonensis 4. 120  
 heptagonus 7. 859  
 latus 7. 859  
 scutella 3. 606; 7. 859  
 Sopotianus 7. 859  
 subcylindricus 3. 86  
 subrotundus 7. 859  
 Vassalli 6. 101  
 Wrighti 7. 859
- Pygurus**  
 Davoustanus 7. 852  
 depressus 7. 852  
 haussmanni 6. 95  
 jurensis 4. 355  
 Montuollini 4. 646!  
 orbiculatus 7. 852  
 productus 4. 652  
 rostratus 4. 311,  
 646, 652; 5. 845;  
 8. 850  
 Royeranus 6. 95  
 Pykniit 8. 789
- Pyalites**  
 obscurus 6. 503
- Pyralolith** 6. 352
- Pyramia**  
 gen. 1. 382, 383
- Pyramidella**  
 laeviuscula 3. 764  
 plicosa 4. 515  
 terebella 4. 515  
 spp. 6. 750
- Pyramidellidae**  
 (fam.) 6. 121
- Pyrragillith** 2. 522
- Pyrragyrith** 2. 532; 3. 466\*,  
 595°
- Pyrenäisches**  
 Hebungs-System 7. 371
- Pyrenomocis**  
 gen. 5. 253!  
 cuneatus 5. 248, 253
- Pyrenomycetes**  
 (fam.) 5. 637
- Pyrgia** 2. 121\*  
 spp. 2. 990
- Pyrgom** 9. 204!
- Pyrgoma**  
 Anglicum 7. 117
- Pyrgopolon**  
 Mosae 3. 231
- Pyrrifustrella**  
 gen. 4. 117!
- Pyrrifustrina**  
 gen. 4. 117!
- Pyrrifusus** gen. 9. 498!  
 subdensatus 9. 498
- Pyrrina**  
 Atatica 7. 859  
 castanea 7. 748  
 depressa 7. 748  
 Freuchenii 1. 101  
 pygaea 0. 230; 4. 648! ff.  
 Pyripora gen. 4. 117!
- Pyrit** 2. 520; 3. 475, 476;  
 6. 188\*; 7. 838  
 -Bildung: junge 2. 619
- Pyrronema**  
 gen. 6. 124  
 fasciculus 6. 113;  
 7. 105
- Pyrochlor** 2. 209!, 862!
- Pyroklasit** 8. 314\*
- Pyrola**  
 uniflora 3. 747
- Pyrolusit** 0. 191; 1. 388\*;  
 2. 520; 3. 696;  
 5. 823
- Pyromelan** 8. 568!
- Pyromelin** 3. 836!
- Pyromerid** 2. 881\*
- Pyromorphit** 0. 270;  
 1. 329, 390°; 2. 66\*,  
 515 ff; 526; 3. 174,  
 475, 695, 700\*;  
 6. 135°; 7. 171\*;  
 9. 191!
- Pyrop** 1. 405\*; 2. 516,  
 523; 3. 476; 8. 395
- Pyrophyllit** 2. 703!, 848;  
 5. 315; 9. 302°
- Pyropissit** 0. 338
- Pyrosiderit** 3. 600; 4. 814
- Pyrosklerit** 2. 77!
- Pyroxen** 1. 575; 2. 615;  
 3. 467\*; 9. 81!
- Gesteine 1. 837! ff.  
 7. 737\*, 742, 9. 660
- Alter 2. 975
- Pyrrhotin** 3. 595\*; 5. 350;  
 6. 189
- Pyrrula**  
 acclinis 7. 509  
 Bairdi 8. 494  
 cingulata 7. 420  
 clava 9. 839  
 condita 6. 93, 739  
 Greenwoodi 1. 716  
 nexilis 0. 861; 1. 716,  
 764; 7. 229  
 penita 6. 753  
 reticulata 3. 763;  
 4. 515; 5. 603;  
 7. 420, 509, 783  
 Richardsons 6. 480  
 rusticula 7. 692;  
 9. 839  
 singularis 7. 53  
 trochiformis 6. 480  
 spp. 3. 753; 6. 477,  
 479, 750
- vidr. **Pirula**
- Pyrrulina**  
 gen. 5. 753  
 gutta 7. 498  
 s. **Pirulina** 2. 511\*
- Pyrrus**  
 Euphemes 9. 376  
 minor 3. 506; 6. 505;  
 9. 375  
 ovatifolia 9. 123  
 Saturni 6. 505  
 Theobroma 6. 505;  
 9. 376  
 troglodytarum 1. 634;  
 3. 506; 4. 627;  
 9. 376
- Pyrronissa**  
 affinis 5. 122, 123  
 ambigua 5. 122  
 bipunctata 5. 122  
 discophora 5. 122  
 glabra 5. 122  
 sericata 5. 122, 123  
 villosa 5. 122
- Pyrridicula**  
 actinocyclus 6. 103  
 apiculata 6. 103  
 appendiculata 6. 103  
 crispa 2. 349
- Pyrridocrinus**  
 gen. 7. 860, 861!  
 Baylei 7. 860  
 moniliformis 7. 860  
 Prumiensis 7. 860

## Q.

**Quader** 0. 133  
 -Florula  
   von Blankenburg 6. 640  
 -Formation 0. 306  
 -Gebirge 0. 395; 1.62;  
   2. 895 p; 3. 31;  
   4. 201  
   von Aachen 0. 290  
   von Regensburg 0. 727  
   Gliederung 2. 459  
 -Kohle 0. 134  
 -Mergel 0. 134 ff.; 9. 743  
 -Sandstein 3. 495;  
   7. 622 p.; 9. 743  
   Gliederung 2. 451  
   Gebirge  
     in Deutschland  
       0. 134!; 0. 190!

**QuadriceUaria**

gen. 4. 114!

**Quartär**  
 -Bildungen 5. 223;  
   6. 451; 7. 844;  
   9. 852  
 -Formation 5. 719;  
   9. 99\*, 315  
 -Gebirge 7. 606  
   des Rheinbeckens  
     1. 728

**Quarz** 0. 430, 451, 467;  
 1. 9\*, 73\*, 155\*,  
 170, 330, 393\*,  
 394\*, 395\*, 399\*,  
 401\*, 404\*, 405\*,  
 429, 433, 596, 820\*,  
 2. 519 ff., 875, 879;  
 3. 262, 389 ff., 461,  
 470, 475, 695, 843,  
 844; 4. 349\*, 404,  
 445, 818; 5. 197,  
 201, 411 ff., 822,  
 6. 39, 146!, 190,  
 555, 556; 7. 72\*,  
 720, 832, 838;  
 8. 72\*, 310; 9. 300\*,  
 446\*, 686, 799

künstlich 5. 215

auf nassem Wege 2. 866

pseudomorph nach Zink-  
 sphat und Kieselzinkerz

0. 704

**Quarz**  
 -Bildung auf nassem  
   Wege 2. 294; 8. 610  
 -Bildungsart 4. 213, 219,  
 -Fels 6. 204  
 -führende Porphyre  
   (s. Quarz-Porphyre)  
     0. 186!; 1. 31;  
     2. 83!, 199, 366;  
     9. 89, 478  
     blaue 2. 366  
     rothe 2. 366  
     um Lyon 0. 75\*  
 -führender Trachyt 6. 350!  
 -Gänge 3. 463, 572,  
   8. 610  
   Gold führend 2. 497  
 -Geschiebe mit Ein-  
   drücken im Vogesen-  
   Sandstein 6. 63  
 -Gestein (Süßwasser-)  
   0. 788  
   poröses 5. 733;  
   8. 834

-Krystalle  
 mit Einschlüssen 4. 189  
 in Wacke 0. 67\*

-Massen  
 feuer-flüssigen Ur-  
 sprungs 2. 966

-Porphyr 2. 83!, 356,  
 366; 5. 199!; 7. 608;  
 9. 89, 312

-Sand, organischer 9. 464

-Überzüge auf Zinksphat  
 0. 704

-und Glimmer-Trachyt  
 7. 354!, 357\*

-Vierlinge 4. 306

**Quarzit** 1. 36; 2. 238;  
 3. 363; 5. 364

-Krystall 3. 174\*

-Schiefer 3. 363

**Quecksilber** 3. 725; 5. 823;  
 6. 48; 8. 314, 328

-reiches Fahlerz 7. 67!

-Bergwerk zu Almaden  
 0. 497

-Erze 7. 461, 465!,  
 471!

-Formation  
 von Almaden 6. 471

**Quecksilber-Formation**  
 von Idria 6. 466  
 -haltiger Eisenkies  
   4. 823\*

-Hornerz 0. 451

-Lagerstätten 1. 675;  
 7. 171

-Oxydul, antimon-saures  
 2. 468

-Vorkommen 4. 717;  
 7. 330

in der Lüneburger  
 Haide 4. 323, 560!

**Quellen** 5. 208; 7. 589;  
 9. 200, 510, 621

deren Aufsuchung  
 2. 729

heisse 9. 829

warme 5. 195; 8. 734

Jod-haltige 1. 161

im Kreide-Gebirge  
 2. 626

von Schwefelsäure  
 9. 199

-Absätze 5. 33, 711;  
 9. 199

-Analysen 5. 711; 8. 311.  
 575, 696; 9. 821

-Bäder bei Wien  
 2. 729

-Bildung 2. 742; 6. 711

-Erzeugnisse  
 vom Alexisbad 0. 346!

von Island 0. 344

-Gebilde 5. 467

-Niederschläge 9. 510

-Temperatur 5. 80

vgl. Salz-Quellen  
 2. 494

**Quenstedtia**  
 gen. 7. 744!

laevigata 7. 743;  
 8. 357

oblita 6. 852; 7. 743

**Quercinium** 0. 633

compactum 5. 577

Rossicum 7. 363

**Quercites**  
 Meyeranns 3. 226, 747

**Quercus** 0. 633

acodon 4. 252

acuminata 3. 226

**Quercus**

agrioides 3. 747  
 agriaefolia 3. 747  
 amphiodon 4. 252  
 Apollinis 9. 502  
 argute-serrata 9. 502  
 aspera 3. 226, 503;  
 4. 632; 9. 502  
 attenuata 3. 216  
 Benzoin 9. 505, 754  
 Blumeana 3. 434  
 Buchi 2. 753; 3. 503;  
 9. 502  
 Capellinii 9. 873  
 castaneoides 3. 434  
 Charpentieri 9. 502,  
 871, 873  
 chlorophylla 3. 503;  
 9. 501  
 commutata 9. 502  
 coriacea 2, 894; 3. 226  
 crassinervis 3. 226;  
 9. 505<sup>2</sup>  
 cruciata 0. 503; 3.503;  
 9. 502  
 cuneifolia 3. 226  
 cuspidata 1. 102;  
 9. 122  
 cuspidiformis 3. 503;  
 9. 502  
 Cyri 9. 374  
 Daphnea 3. 503; 9. 502  
 deformis 4. 378, 627  
 densiflora 9. 505  
 Desloesi 9. 502  
 deuterogona 6. 633  
 distans 3. 747  
 drymeia 3. 503; 4.627;  
 6. 252; 8. 501, 587,  
 740; 9. 117, 374,  
 502, 873  
 elaena 2. 760; 5. 503;  
 9. 502  
 elongata 2. 894; 3. 226  
 emarginata 3. 226  
 Ettingshauseni 6. 505  
 Evansi 9. 505  
 fagifolia 3. 221; 9. 122  
 firma 9. 502  
 furcinervis 1. 102, 128;  
 9. 502  
 Gaudini 9. 505, 754,  
 873  
 Gigantum 4. 491  
 gigas 3. 226  
 glans-Saturni 1. 635;  
 3. 383

**Quercus**

Gmelini 0. 503; 3. 503;  
 8. 501; 9. 117,  
 502  
 Goeperti 2. 753;  
 4. 378  
 grandidentata 1. 128;  
 2. 753; 4. 491  
 griphus 4. 252  
 Hagenbachii 3. 503;  
 9. 502  
 Haidingeri 2. 628;  
 3. 503; 9. 502,  
 873  
 Hamadryadum 3. 503;  
 9. 502  
 Heeri 3. 503; 9. 122,  
 501  
 heterodon 4. 252  
 ilicites 2. 753; 4. 491  
 ilicoides 3. 503; 9. 502  
 integrifolia 3. 226  
 Laharpei 9. 873  
 laurophylla 3. 434  
 lignitum 1. 128; 2. 751.  
 753, 760; 6. 252;  
 9. 501, 503  
 var. integrifolia 2. 761  
 limnophila 1. 635;  
 3. 383  
 lonchitis 2. 753; 3. 226,  
 328; 5. 241; 8. 587;  
 9. 374, 502  
 Lucumunum 9. 873  
 Mammuthi 9. 348  
 Mandraliscae 9. 117  
 Mediterranea 4. 491,  
 627; 9. 502, 873  
 Meneghinii 8. 501, 502  
 Meriani 9. 502  
 Meyerana 3. 226, 747  
 microphylla 3. 286  
 modesta 9. 502  
 multinervis 9. 505, 754  
 Müreti 9. 502  
 myrtifolia 9. 506  
 myrtilloides 3. 503;  
 4. 627; 8. 587;  
 9. 123, 502, 873  
 neriifolia 0. 503; 2. 760;  
 3. 503; 8. 500;  
 9. 501, 505  
 Nimrodii 2. 750; 8. 740;  
 9. 374, 502  
 Oreadum 2. 753; 9. 502  
 ovalis 3. 226; 9. 501  
 ovata 3. 226

**Quercus**

Papiensis 4. 627  
 Parlatoresi 8. 501; 9. 117  
 parvifolia 3. 384  
 platanoides 3. 226;  
 9. 502, 505  
 platinervis 9. 505  
 platyphylla 3. 226  
 producta 3. 226  
 pseudo-castanea 2. 894  
 pseudo-prinos 3. 226  
 pseudo-alnus 3. 384;  
 4. 491  
 Reussana 9. 122  
 roburoides 9. 873  
 Rottensis 6. 505  
 rotundata 3. 226;  
 9. 502  
 Saffordi 9. 505  
 sclerophyllina 9. 502  
 Scillana 9. 873  
 scutellata 6. 505  
 Senogalliensis 4. 627  
 semielliptica 3. 226;  
 9. 502  
 serra 3. 503; 4. 252,  
 627; 9. 502<sup>2</sup>  
 serraefolia 9. 117  
 serrata 3. 747  
 serrifolia 8. 501  
 Seyfriedi 2. 761; 3. 503;  
 9. 502  
 Simonyi 3. 120  
 subacutifolia 3. 747  
 succinea 3. 226, 747  
 subrepanda 3. 747  
 subrobur 3. 226; 9. 502  
 subtriloba 3. 226  
 subundulata 3. 226  
 tenerrima 2. 753;  
 6. 505  
 tenuinervis 6. 505  
 tephrodes 3. 503; 4. 252;  
 9. 502  
 Titanum 4. 252  
 toxotes 4. 252  
 triangularis 3. 226  
 ulmifolia 7. 614  
 undulata 2. 753; 8. 500;  
 9. 505  
 Ungerii 2. 753; 3. 503,  
 6. 505; 9. 502  
 urophylla 3. 226;  
 4. 627; 6. 252;  
 9. 374  
 venosa 3. 226  
 Valdensis 9. 502

## Quercus

- Wesseli 6. 505  
Zelkovaefolia 4. 627;  
9. 502  
Zorostri 4. 252  
uinqueloculina  
gen. 5. 755  
Aknerana 3. 673!;  
7. 498  
angusta 7. 498  
Brauni 3. 674!  
cognata 6. 757  
cribrosa 7. 273!

### Quinqueloculina

- Ermani 6. 757  
Gosa[ya]e 4. 867  
Haidiugeri 7. 272!, 309  
Hauerana 3. 674!  
impressa 2.254; 5.435;  
6. 757  
incerta 7. 502  
Klipsteini 3. 674!  
Mayerana 3. 673!  
oblonga 7. 498  
ovalis 6. 757  
ovata 7. 498

### Quingueloculina

- Philippii* 7. 498  
*praelonga* 7. 272!  
*punctata* 3. 675!  
*Sandbergeri* 3. 674!  
*saxorum* 4 737; 7.272!,  
309, 750  
*secans* 7. 498  
*speciosa* 7. 498  
*tenuis* 1. 378; 2. 254;  
6. 757  
*triangularis* 3. 673!  
*spp.* 4. 738

**R.**

### Radiolites

- gen. 3. 240!; 5. 377\*,  
 378\*  
 acuticostatus 3. 718;  
 6. 753  
 Aimesi 6. 481  
 angeoides 4. 869  
 angulosus 6. 753;  
 9. 466, 857  
 Austinensis 5. 379  
 calceoloides 3. 382  
 cornu-pastoris 3. 240;  
 6. 753!  
 crateriformis 3. 382;  
 6. 753  
 cylindricus 2. 133  
 dilatatus 4. 541  
 hexagonus 6. 59  
 Hoeninghausi 5. 377\*!  
 Jouanneti 6. 384, 753;  
 9. 177  
 lamellosus 6. 481  
 Lapeyrousei 9. 177  
 maeandrinoides 4. 541  
 mammillaris 3. 718;  
 4. 869  
 ManteHi 5. 379  
 Mortoni 5. 379  
 Mutinianus 4. 541  
 Neocomiensis 3. 166,  
 329  
 Ormondi 6. 481  
 Pailletteanus 4. 541  
 radiosus 7. 204  
 Rouyans 9. 177  
 rugosus 3. 165  
 sinuatus 4. 541  
 socialis 9. 466, 857  
 Trigeri 8. 744  
 triginatus 6. 59

### Radiolites

- undulatus 6. 481
- spp. 6. 206; 7. 756
- Radiolitidae**
- (fam.) 3. 240!
- Radiopora** gen. 5. 653
- Radula**
- dilatata 3. 745
- Rag** 1. 485
- Rag-stone** 0. 870; 2. 226;  
8. 355
- Raibler**
- Schichten 6. 738;  
8. 345, 504; 9. 860
- Raja aculeata** 7. 53
- platyptera 6. 487
- Ralligen-Schichten** 8. 586
- Ramalina**
- calycaris 3. 745
- Ramalinities** 0. 626
- Rana**
- Aquensis 5. 233; 8. 203
- Danubiana 8. 203!
- diluviana 2. 57
- fossilis 5. 374
- gigantea 5. 233
- Jaegeri 1. 78!
- laevis 5. 233
- Luschtizana 2. 832;  
3. 164
- Meriani 3. 163!;  
9. 724
- pygmaea 5. 233
- rugosa 5. 233
- Salzhansensis 2. 467
- Sansaniensis 5. 233
- Troscheli 2. 466;  
3. 163
- Rapella**
- Maclurei 6. 753

## Rapella

- marginata 0. 223  
Poppelacki 3. 507  
pygmaea 7. 509  
spp. 3. 507; 6. 479  
**Raniceps**  
gen. 9. 126!  
Lyelli 9. 126!  
**Ranina**  
Aldrovandi 2. 166, 170,  
302; 4. 572; 7. 154;  
9. 844  
Fabri 4. 538  
palmea 2. 1000  
**Ranocchiaia**  
(Gestein) 7. 601  
**Ranunculus**  
spp. 6. 333  
Rapa gen. 9. 498  
supraplicata 9. 498  
Rapakivi 2. 972; 9. 310  
**Raphidia**  
erigena 6. 622  
**Raphidium**  
Brephos 5. 747  
**Raphiophorus** 6. 224  
**Raphiosaurus**  
subulidens 2. 381  
spp. 3. 109  
**Raphitoma** Juliana 4. 760  
textilis 4. 760  
**Raphoneis**  
Oregonica 0. 96  
**Rapilli** 7. 26  
**Raricostaten-Lager** 9. 21  
**Raricostatus-Bett** 6. 454!  
**Rasenerz** 2. 589  
**Rastrites**  
gen. 1. 124!; 2. 245 f.,  
374; 4. 127; 8. 765!

- Rastrites**  
 Barrandei 6. 67  
 fugax 1. 125  
 gemmatus 1. 125;  
 4. 127  
 Linnaei 1. 125; 4. 127  
 peregrinus 1. 125;  
 3. 636; 4. 127;  
 9. 875  
 triangulatus 3. 241,  
 636; 9. 875
- Rat d'eau fossile** 6. 489
- Rauchwacke** 4. 743;  
 7. 617
- Raumeria** 0. 630
- Rauschgelb** 0. 699!  
 schlackiges 0. 349!
- Rautenschupper**  
 (Fische) 9. 763
- Rautenspath** 3. 535
- Reading**  
 series of strata 7. 503 p.
- Realgar** 0. 694!; 1. 596;  
 2. 515; 5. 824;  
 7. 549
- Receptaculites**  
 Neptuni 1. 225; 3. 816,  
 817  
 orbis 5. 852  
 spp. 9. 342. 635
- Receptakuliten-Schiefer**  
 1. 225; 3. 818
- Reckur affinis** 6. 367
- Red-ash-coal** 9. 380
- Red Crag** 1. 477; 4. 505 p.,  
 507; 6. 491 p.;  
 9. 747<sup>2</sup>
- Sandstone** 5. 875
- Redonia** gen. 3. 103! 5. 99
- Bohemica** 7. 639
- Deshayesana** 3. 102;  
 5. 98; 6. 500
- Duvalana** 3. 102; 5. 98  
 6. 500
- Reduvius** sp. 5. 747
- Regent (Diamant)** 3. 697
- Regentropfen:**  
 fossile 2. 110; 7. 239,  
 404!; 9. 105, 869  
 -Eindrücke 5. 863, 864  
 -Löcher 0. 251; 9. 106
- Regionen:**  
 der Meeres-Tiefe 2. 996;  
 3. 755
- Regur (Gestein)** 5. 855
- Reibung**  
 der Gesteine 8. 82
- Reibungsflächen:**  
 im Gestein 2. 450
- Reichsanstalt,**  
 geologische 0. 194
- Reißender Gneiss** 4. 41
- Reihen-Vulkane** 4. 95!
- Reihenfolge successiver**  
 Mineralbildungen  
 3. 388 ff; 6.-718
- Reliefs (künstliche)**  
 von Gebirgsgegenden  
 4. 227; 8. 843
- Remopleurides** 6. 224  
 gen. 0. 777; 785; 1. 509;  
 3. 486; 6. 224; 9. 358
- Colbi** 4. 502; 9. 358
- dorsospinifer** 4. 502;  
 9. 338
- laterospinifer** 4. 502;  
 9. 358
- longicostatus** 4. 502
- nanus** 9. 358!
- obtusus** 4. 502
- platyceps** 4. 502
- radians** 4. 502
- spp.** 2. 242
- Remopleurididae**  
 (fam.) 9. 358!
- Renilla** 2. 123
- Requienia** 3. 240
- Lonsdalei** 3. 617;  
 5. 377
- Repertoire des**  
 Trilobites 4. 45
- Repräsentierende**  
 Arten 0. 755
- Reptaria**  
 gen. 1. 810!
- Orthoceratum** 1. 813!
- stolonifera** 1. 814!
- sp.** 2. 939
- Reptelectrina** gen. 4. 114!
- Reptescharella**  
 gen. 4. 116!
- Reptescharellina**  
 gen. 4. 116!
- spp.** 3. 678
- Reptescharipora**  
 gen. 4. 117!
- Reptil von Liestal** 7. 152
- Reptilien** 6. 758!; 7. 105,  
 850; 9. 354
- Britische** 2. 379!; 380!
- Frankreichs** 5. 742!
- der Steinkohlen-Forma-**  
**tion** 4. 422; 7. 340
- Fährten** 3. 753
- Reptilien-Fährten**  
 in Buntsandstein 2. 895  
 in Potsdam-Sandstone  
 2. 981
- Reptocelleporaria** 4. 115
- Reptoflustra** gen. 4. 113!
- Reptoflustrella**  
 gen. 4. 117!
- Reptoflustrina** gen. 4. 117!
- Reptolunulites** gen. 4. 115!
- Reptomulticava**  
 corallina 5. 653  
 gradata 5. 653
- Reptomultisparsa**  
 diluviana 5. 634  
 microstoma 5. 634
- Reptomulticrescis**  
 subincrusters 5. 653
- Reptonodicava**  
 globosa 5. 653
- Reptonodicrescis**  
 marginata 5. 653
- Reptoporellina**  
 gen. 4. 116
- Reptoporina**  
 gen. 4. 116!
- Reptotubigera** gen. 5. 634
- Retelen transversa** 5. 634
- Retepora** gen. 4. 115!  
 Bischofi 8. 754  
 Brauni 8. 754  
 elegans 4. 116  
 Ehrenbergi 4. 489  
 flustracea 4. 744  
 flustriformis 6. 626  
 Goldfussi 2. 109  
 Hisingeri 2. 128; 6. 114  
 Lonsdalei 4. 744  
 truncata 2. 126  
 virgulacea 1. 489; 4. 744  
 spp. 5. 248
- Reteporina** gen. 6. 114
- Reticulipora**  
 dianthus 5. 634
- Reticulites porosus** 2. 109
- Retinasphalt** 2. 985
- Retinit** 3. 176; 7. 354!,  
 357\*, 360!, 361!  
 737\*; 8. 77, 609;  
 9. 85
- Retinodendron**  
 pityoides 2. 894
- Retinoxylon** 0. 632
- Retiolites**  
 gen. 1. 124!; 2. 246!,  
 374!, 402; 4. 126;  
 8. 765\*

- Retiolites**  
*Geinitzanus* 2. 246\*, 406!; 9. 603  
*grandis* 2. 246, 407!  
*rete* 4. 126  
*Rettenstein-Kalk* 0. 521, 557  
*Retzia Adrieni* 4. 504  
*ferita* 4. 504; 6. 373  
*lepida* 6. 373, 381  
*novemplicata* 6. 373  
*ovalis* 6. 373  
*radialis* 7. 620  
*trigonella* 6. 730; 9. 359  
*Verneuilana* 7. 863  
**Reussia**  
*gen.* 5. 859!  
*Buchi* 5. 860  
*granosa* 5. 859  
*granulosa* 5. 860  
**Revinien**  
*(terrain)* 1. 105; 7. 219  
**Rezbanyit** 9. 734!  
**Rhabdacanthus**  
*gen.* 8. 113  
*truncatus* 8. 113  
**Rhabdinopora** *gen.* 7. 633  
**Rhabdocarpus**  
*gen.* 0. 630; 8. 627!  
*amygdalaeformis*  
5. 631; 8. 626  
*Beinertanus* 5. 243, 631; 8. 626  
*Bockschanus* 8. 626  
*clavatus* 5. 631; 8. 626  
*conchaeformis* 5. 243  
*lineatus* 5. 631; 8. 626  
*Naumanni* 5. 243; 8. 626  
*navicularis* 8. 627  
*orientalis* 8. 626  
*ovalis* 8. 627  
*truncatus* 8. 626  
*tunicatus* 8. 626  
*spp.* 4. 34; 9. 379, 381  
**Rhabdocidaris**  
*gen.* 7. 122; 9. 255  
*copeoides* 7. 851  
*maxima* 7. 768  
*Moraldina* 7. 768, 859  
*nobilis* 7. 859  
*Orhignyana* 8. 488  
*Tournali* 7. 859  
*Wrighti* 8. 357  
**Rhabdogale antiqua** 5. 371  
**Rhabdoidea**  
*(fam.)* 5. 754!ff  
**Rhabdolepis**  
*gen.* 8. 612!  
*spp.* 8. 614!  
**Rhabdolithis intexta** 6. 105  
**Rhabdonema**  
*arcuatum* 0. 473  
*Rhabdophyllia* 2. 117\*  
*Salsensis* 5. 592  
*tenuicosta* 4. 868  
*sp.* 2. 758  
**Rhabdopora**  
*gen.* 2. 121\*  
*spp.* 2. 990  
**Rhabdotus** 0. 631  
*verrucosus* 2. 993; 5. 631; 6. 99  
**Rhacheosaurus**  
*gen.* 5. 425  
*gracilis* 5. 107; 6. 759  
*sp.* 8. 202  
**Rhachiopteridae**  
*(fam.)* 5. 240; 6. 98, 628!  
**Rhacoglossum**  
*dentatum* 0. 117  
*heterophyllum* 0. 117  
**Rhagatherium**  
*gen.* 4. 640!  
*Waldense* 4. 640; 5. 615  
**Rhamnus** 0. 636  
*acuminatifolia* 2. 755; 3. 506; 9. 873  
*aizoides* 4. 491  
*aizoon* 2. 755  
*aliphitonoides* 9. 375  
*Augustini* 2. 628  
*brevifolia* 0. 506; 3. 506  
*colubrinoides* 4. 380  
*conchaeformis* 2. 891  
*Decheni* 2. 755; 3. 384, 506; 9. 117, 122  
*deleta* 3. 506  
*dilatata* 3. 435  
*ducalis* 9. 117, 871, 873  
*Eridani* 9. 374  
*juglandiformis* 9. 375  
*lalifolia* 6. 244  
*Oeningensis* 0. 506; 3. 506  
*parvifolia* 6. 505  
*pomaderroides* 4. 380  
*Rösleri* 3. 510  
*Rossmassleri* 3. 506 9. 754  
*subsiniata* 2. 894; 3. 228  
*terminalis* 9. 503  
**Rhamphorhynchus**  
*gen.* 5. 620!; 9. 112  
*Banthenensis* 9. 113, 638  
*Bucklandi* 9. 494  
*crassipes* 7. 537  
*crassirostris* 9. 113  
*curtimanus* 9. 111!, 113  
*Gemmingi* 5. 328, 809, 8. 62; 9. 111, 113, 355, 638  
*hirundinaceus* 8. 62, 369\*; 9. 113  
*longicaudus* 4. 55\*; 9. 113, 355  
*longimanus* 9. 111!, 113  
*macronyx* 4. 55\*; 7. 536; 9. 113, 355  
*Münsteri* 9. 111, 113  
*Suevicus* 5. 614!, 809  
*Vampirus* 9. 335  
*spp.* 2. 1005  
**Rhaphiophoridae**  
*(fam.)* 4. 493  
**Rhaphiophorus**  
*(spp.)* 4. 493  
**Rhaphoneis** *sp.* 6. 103  
**Rhätizit** 0. 552  
**Rhein-Schlamme** 2. 385!  
**Rheinisches Grauwacken-Gebirge**  
0. 275  
**Hebungs-System** 1. 94, 104; 3. 206!  
**Schichten-System**  
3. 267 g., 370; 5. 320p.; 6. 367!gp.  
**Rhinechis** *sp.* 5. 233  
**Rhinobatus** *spp.* 9. 764  
**Rhinoceroidea**  
*Alleghaniensis* 5. 113  
**Rhinoceros**  
*gen.* 4. 243; 5. 118!; 7. 867, 869  
*Africanus* 5. 225  
*Americanus* 5. 115; 7. 247; 8. 376  
*antiquitatis* 5. 225  
*Aymardi* 5. 373  
*de l'Auvergne* 4. 244  
*bicornis* 0. 880  
*brachypus* 2. 999; 4. 245!, 756!, 758!; 5. 225  
*Brivatensis* 2. 999; 5. 225  
*Cimogorrensis* 2. 999; 4. 732; 5. 225

- Rhinoceros crassus* 9.251!  
*Croizeti* 5. 372  
*elatus* 2. 999; 4. 609;  
5. 225, 372; 9. 166  
*eurydactylus* 6. 601  
*Gannatensis* 4. 246  
*Goldfussi* 1. 502; 9. 427  
*hemiteochus* 9. 870, 871  
*incisivus* 1. 75, 76,  
678; 2. 360; 3. 251,  
439; 4. 244 ff.,  
756!, 758!; 5. 225,  
372; 6. 331', 420,  
604; 7. 248, 491,  
845; 9. 166  
*Kirchbergensis* 2. 999  
*Laurillardi* 5. 225  
*Lemanensis* 5. 372  
*leptorhinus* 1. 505;  
2. 999; 4. 246,  
757!, 495, 609;  
5. 225, 372; 8. 379;  
9. 116, 118, 348,  
349, 870, 861  
*Lunelensis* 2. 998;  
4. 248!, 757; 5. 225  
*megarhinus* 1. 492;  
2. 998, 999; 4. 246,  
495, 757!; 5. 225,  
372  
*Merki* 1. 730; 2. 999;  
4. 248; 9. 166  
*mesotropus* 4. 832  
*minutus* 1. 502, 503,  
504; 2. 999; 3. 378;  
4. 245!, 756!, 758!;  
5. 225; 9. 220  
*Monspeulanus* 2. 999;  
4. 247!, 757; 5. 225  
*de Montpellier* 2. 999  
*Nebrascensis* 5. 115,  
118!; 7. 247; 8. 376  
*occidentalis* 5. 115,  
118!; 8. 376  
*pachygnathus* 5. 375;  
7. 235, 370, 759  
*Pallasi* 5. 225  
*paradoxus* 5. 372  
*pleuroceros* 4. 244!, 756!  
*protichorhinus* 4. 247!,  
757  
*Radanensis* 4. 756!  
*Sansanensis* 2. 999;  
4. 244!, 756!, 758!;  
5. 225; 7. 759  
*Schleiermacheri* 1. 502,  
503;  
*Rhinoceros*  
*Schleiermacheri* 4. 244,  
756, 758, 638; 5. 372,  
375; 6. 491; 7. 235,  
315, 370, 759;  
9. 166  
*Simorrensis* 4. 245!;  
5. 225  
*Steinheimensis* 1. 503,  
504; 4. 758!  
*tapirinus* 2. 999; 5. 372  
*tetradactylus* 2. 999;  
3. 106; 4. 244!;  
5. 225; 9. 166  
*tichorhinus* 0. 88, 880;  
1. 78, 505, 728,  
730, 760; 2. 767,  
999; 3. 378, 534;  
686; 4. 247!, 473,  
609, 637, 757;  
5. 225, 373, 375,  
624; 6. 111, 574;  
7. 155, 222; 8. 379;  
9. 100, 116, 202,  
204, 348, 349, 870,  
871  
spp. 8. 510  
*Rhinopora* gen. 1. 765!  
*tubulosa* 1. 765  
*verrucosa* 1. 765  
spp. 5. 248  
*Rhinosaurus* 0. 754!  
*Rhipidogyra* 2. 116\*  
*Lucasana* 6. 740  
*Occitanica* 4. 867  
*undulata* 4. 867  
*Rhipidolith* 0. 692!;  
7. 171!  
*Rhipidophora*  
*Oedipus* 0. 473  
*Rhizangia*  
gen. 0. 767; 2. 118\*  
*Brauni* 0. 767  
*brevissima* 0. 767;  
5. 475  
*Martini* 0. 767  
*Michelini* 4. 868  
*Sedgwicki* 4. 868  
*Rhizocorallium*  
*Jenense* 3. 27  
spp. 3. 614  
*-Doldmit* 3. 27  
*Rhizodus* gen. 9. 491  
*gracilis* 6. 124  
*Hibberti* 6. 124  
*Rhyzogena*  
*(Vegetabilia)* 2. 504!  
*Rhizolithes* 0. 638  
*Rhizonium* 0. 631  
*orchideiforme* 2. 993  
*Rhizophila*  
*thinophila* 4. 380  
*Rhizophora*  
*thinophila* 4. 380; 9. 375  
*Rhizopoda*  
(class.) 5. 751!  
cfr. *Foraminifera*  
*Rhizosolenia*  
*Americana* 6. 103  
*calyptra* 6. 103  
*Rhizotrochus* 2. 116\*  
*Rhizoxenia* 2. 123  
*Rhodanien* 5. 473, 474  
*Rhodaraea* 2. 120\*  
*Raulini* 3. 876  
*Rhodea* 0. 627  
*dichotoma* 5. 629  
*fasciaeformis* 6. 99  
*Gutbierana* 5. 629  
*elator* 5. 622  
*Rhodeus*  
*exoptatus* 4. 623  
*lactor* 5. 622  
*Rhodium* 5. 69, 837  
*Rhodochrom* 0. 313,  
682; 2. 850!; 3. 62;  
5. 198!  
*Rhodochrosit* 5. 431  
*Rhodocrinus bursa* 9. 635\*  
*crenatus* 3. 238  
*gonatodes* 6. 233, 374  
*stellaris* 6. 602  
*tesseracontadactylus*  
8. 268  
*uniarticulatus* 6. 602  
*verus* 5. 212  
spp. 9. 343  
*Rhododendron* 0. 634  
*retusum* 3. 227  
*rugosum* 3. 227  
*Saturni* 3. 510  
*Uraniae* 9. 376  
*Rhomelites* 0. 626  
*Rhodonit* 0. 447!; 3. 176!;  
8. 684, 701!  
*Rhodope* gen. 6. 224  
spp. 4. 493  
*Rhodophyllit* 5. 198!  
*Rhoidium* 0. 636  
*Ungeri* 7. 363  
*Rhomben*  
*-Porphyr* 4. 300!, 302  
*Rhomboeder* 6. 151, 153,  
155



- Rhombus**  
 Kirchberganus 1. 80\*  
 minimus 5. 380
- Rhopalocoma**  
 gen. 8. 127!  
 pyrotechnica 8. 127
- Rhopalodon** 7. 539  
 Murchisoni 0. 874;  
 4. 497  
 Wangenheimi 0. 874;  
 4. 497
- Rhotomagensis**  
 -Schichten 7. 786
- Rhus** 0. 636  
 ailanthifolius 2. 755  
 cassiæformis 4. 380  
 degener 4. 380  
 fraxinoides 4. 380  
 Herthae 1. 128  
 hydrophilus 9. 375  
 juglandogene 4. 380  
 Lesqueræuxanus 9. 873  
 malpighiæfolius 5. 755  
 Meriani 3. 506  
 Næggerathi 2. 755;  
 4. 252  
 obliquus 2. 762; 3. 506  
 Oeningensis 3. 506  
 orbicularis 3. 506  
 paulliniaefolius 4. 491  
 priscus 4. 380, 491; 9. 375  
 pteleæfolius 2. 755;  
 6. 505; 9. 122  
 punctatus 0. 506;  
 2. 761; 9. 502  
 Pyrrhæ 0. 506; 2. 755;  
 3. 506; 6. 505  
 Scheuchzeri 2. 762;  
 3. 506  
 Stygius 3. 506; 4. 380  
 Ziegleri 6. 244
- Rhyacophila**  
 occulta 6. 622
- Rhyakolith** 4. 598!  
 vdr. Ryakolith
- Rhynchaenus**  
 Solieri 1. 759
- Rhynchocodes**  
 gen. 1. 184!  
 Scacchii 1. 183
- Rhyncholithus**  
 hirundo 0. 99; 3. 13,  
 19; 6. 746  
 pusillus 3. 609
- Rhyncholophus**  
 bifrons 5. 124  
 foveolatus 5. 124
- Rhyncholophus**  
 illustris 5. 124  
 incertus 5. 124  
 longipes 5. 124  
 procerus 5. 124  
 rostratus 5. 124
- Rhynchomya**  
 gen. 6. 246
- Rhynchonella**  
 gen. 3. 256!; 4. 64\*  
 acuminata 4. 504;  
 5. 873, 874; 6. 374  
 acuta 4. 852  
 acuticosta 6. 852  
 alata 8. 874  
 Amalthei 6. 456  
 amphitoma 6. 487  
 anceps 4. 852  
 angulata 6. 852; 8. 357  
 antidichotoma 7. 659,  
 676  
 Austriaca 4. 764;  
 9. 629  
 Badenensis 8. 482;  
 9. 135  
 bellula 8. 753  
 bidentata 6. 812; 8. 269  
 Bischofi 8. 753  
 Boonenis 6. 736  
 borealis 9. 67  
 Buchi 4. 852  
 compressa 4. 869;  
 7. 483; 9. 228  
 concinna 7. 132, 133;  
 8. 357  
 Cooperensis 6. 736  
 cornigera 4. 87, 88,  
 764; 9. 620  
 costellata 8. 643  
 cuboides 5. 874  
 cuneata 8. 753; 9. 67,  
 222  
 Cuvieri 7. 483  
 cynocephala 6. 852;  
 8. 357  
 Danica 1. 101  
 Davidsoni 4. 852  
 decorata 8. 357  
 decurtata 9. 359  
 deformis 4. 869  
 depressa 7. 483  
 difformis 0. 379!  
 dilatata 5. 502  
 Edwardsi 4. 852  
 Fischeri 0. 254!  
 fissicostata 4. 87, 764;  
 7. 617; 9. 629
- Rhynchonella**  
 furcillata 8. 357  
 Geinitzana 7. 375!, 381,  
 382  
 Gibbsana 7. 483  
 glans-fagi 9. 758  
 Grasana 7. 483  
 Grosvenori 7. 863  
 Hanburyi 5. 384  
 inaurita 6. 374  
 inconstans 4. 355;  
 7. 133; 8. 488  
 incurva 1. 101  
 Kurri 8. 484  
 lacunosa 8. 486  
 laevis 5. 502  
 Langleti 4. 852  
 lata 3. 617  
 latissima 7. 785<sup>1</sup>, 786,  
 483  
 limbata 7. 483  
 lineolata 7. 483  
 longicollis 5. 502  
 Loxiae 0. 254, 255  
 loxia 4. 60, 504  
 macra 7. 863  
 Mansoni 4. 86  
 Mantellana 7. 483,  
 785<sup>1</sup>, 786<sup>1</sup>, 787;  
 9. 228  
 Martini 7. 483, 786<sup>3</sup>, 787  
 Mentzeli 6. 730  
 Missouriensis 6. 736  
 Morieri 8. 482  
 mutata 7. 863  
 nigricans 3. 256  
 Niobe 4. 852  
 nucella 8. 594  
 nucula 8. 715  
 nympha 8. 753  
 obliqua 8. 753  
 obsoleta 4. 852; 8. 482  
 obtusifrons 4. 764  
 octoplicata 4. 504;  
 7. 483, 787  
 oolithica 8. 357  
 Oppeli 8. 484  
 Orbignyana 8. 484  
 Osagensis 8. 766  
 oxynoti 6. 454  
 Pallas 4. 852  
 papyracea 6. 374  
 parallelepipedæ 6. 374  
 parvirostris 7. 483  
 paucicosta 0. 380!  
 7. 785  
 pectiniformis 8. 874

**Rhynchonella**

pedata 4. 764; 7. 618;  
9. 629

phaseolina 5. 509

phoca 4. 85, 86; 9. 222

pila 6. 374, 381;

8. 753

pinguis 8. 582<sup>2</sup>

pisum 7. 786

pleurodon 5. 873, 874

plicatilis 7. 471, 483,

787<sup>2</sup>

psittacea 3. 256;

4. 504, 507

pugnis 5. 873, 874;

6. 374

quadriplicata 6. 58

quinqueplicata 6. 456

retrocita 5. 502

rhomboidea 5. 874

ricinula 7. 863

rimosa 6. 456; 8. 583<sup>2</sup>

scalpellum 6. 456

Selcana 8. 753

spathica 8. 484

spinosa 7. 133 ff.;

9. 134

spinulosa 8. 486

strigiceps 6. 374

Stuifensis 6. 852

subcuboides 8. 753

subcuneata 7. 863

subdentata 5. 873, 874

sublepidia 4. 86

subpentagona 7. 130

subreniformis 6. 374

subrimosa 4. 764;

7. 617, 618; 9. 629

sulcata 7. 483

tenuistriata 6. 374

tetraedra 4. 852; 6. 456

Thalia 6. 456

Thurmanni 7. 135;

9. 135

triangularis 7. 483

triplicata 0. 254

triplicosa 8. 484

unciformis 7. 483

variabilis 4. 87, 852;

6. 496

varians 3. 347; 7. 132 ff.;

8. 583; 9. 135

ventilabrum 5. 874

Wilseni 6. 81; 8. 594<sup>2</sup>,

753

Woodwardi 7. 483

Wortheni 7. 863

**Rhynchonella**

Yennamensis 5. 384

spp. 4. 250; 9. 123

**Rhynchonellidae**

(fam.) 3. 256!; 4. 60!;

504; 6. 117

**Rhynchoplecta**

punctata 4. 738!

**Rhynchora**

Konincki 5. 239

plicata 5. 239

**Rhynchosaurii**

(fam.) 5. 745

Rhynchosaurus gen. 5. 758

spp. 3. 754

-Fährten 1 512

Rhynchospira gen. 5. 755

Rhynchota (class.)

3. 862!, 874!; 6. 765

**Rhynchoteuthis**

antiquatus 8. 873

Astieranus 1. 738

fragilis 9. 124

minimus 9. 494

Monasteriensis 9. 494

Quenstedti 9. 124

Sabaudianus 9. 124

Rhysmotes 2. 122\*

Rhysophycus vdr. Rysoph.

Rhytidolepis (plant. gen.)

dubia 5. 631

fibrosa 5. 631

undulata 5. 631

Rhytidolepis (pisc. gen.)

vdr. Rytidolepis

Rhytidophycus 0. 629

tenue 6. 98

Rhytidosporum

gen. 6. 235!

ovulum 6. 235!

Rhytina 7. 869

**Rhytisma**

populi 5. 637; 9. 123

Ribeiria gen. 5. 99!

pholadiformis 5. 98;

6. 500

vdr. Ribeiroa

Ribeiroa

pholadiformis 7. 639

cfr. Ribeiria

**Richtung**

der Hebungs-Systeme

4. 385 ff.

Ridements 1. 100

Riesen-Knochen 3. 751

-Töpfe 0. 646; 4. 145!

-Vogel 2. 995

Riff (Korallen) 2. 88; 4. 460

-Bildungen 4. 199!;

223!, 226!; 8. 107

-Gestein

des Zechsteins 3. 778!;

783

**Riffstein**

-Bildung 4. 226; 7. 179

**Rimella**

curvilyrata 9. 498

laqueata 9. 234

**Rimula**

Bloti 2. 228; 3. 235

clathrata 1. 487; 3. 235

minutissima 2. 228

quadrata 2. 228

tricarinata 2. 228;

3. 235; 8. 356

**Rimularia**

viridis 1. 229

Rimulina gen. 5. 755

Rimulus gen. 3. 237\*

**Rinden-Bildung**

der Erde 5. 291! ff.,

641, 769 ff.

Ring-Riffe 4. 224

Ringelerz 4. 842

Ringelwürmer 3. 380

**Ringcula**

Archiacana 0. 728

buccinea 3. 74, 763;

4. 515

striata 3. 74

ventricosa 3. 763

Vernenili 5. 593

-spp. 2. 630; 3. 627;

6. 479

Ripidolith 1. 595; 3. 62\*;

5. 9!

s. Rhipidolith

Ripple-marks 0. 251

**Rissoina**

acuta 3. 234

cancellata 3. 234

duplicata 3. 234

laevis 3. 234

obliqua 3. 234

obliquata 2. 229

obtusa 2. 229

tricarinata 3. 234

**Rissoa**

acutata 7. 761; 9. 360

Adela 3. 74

Carolina 5. 475

confinis 3. 764

conica 9. 360

conulus 2. 352

## Rissoa

costifera 9. 360  
 costulata 3. 764  
 crassistriata 3. 764  
 dubia 7. 760; 9. 360<sup>2</sup>  
 Dunkeri 9. 360  
 elegantula 8. 380  
 frumentum 7. 209  
 Gaillardoti 9. 360  
 Geinitziana 7. 223  
 genuina 7. 760  
 Gibsoni 4. 750; 7. 223, 638

Goepperti 9. 360  
 gracilior 9. 360  
 gracilis 7. 223, 638  
 Grateloupi 3. 74  
 gregaria 7. 760;  
 9. 360  
 Lachesis 3. 74  
 laevis 1. 487; 2. 229  
 Leighi 4. 750  
 Michaudi 0. 860  
 minutissima 4. 750  
 obliquata 1. 487;  
 2. 229  
 obsoleta 3. 764  
 obtusa 4. 750; 7. 223, 638

percostata 9. 360  
 permiana 7. 223, 638  
 punctata 3. 764  
 pulchella 3. 764  
 pusilla 4. 750  
 reticulata 3. 764  
 scalata 7. 761  
 semicostata 3. 764  
 soluta 7. 509  
 striata 3. 764  
 Strombecki 7. 761;  
 9. 360  
 subcochlearella 3. 74  
 supracostata 3. 764  
 Swedenborgiana 7. 223  
 Theodorii 9. 360  
 thermalis 7. 509  
 turbinea 9. 360  
 turbo 7. 760; 9. 360  
 varicosa 3. 74  
 velata 3. 634; 4. 873  
 Venus 3. 74  
 vitrea 3. 764  
 Zetlandica 3. 764  
 spp. 6. 750

Rittingerit 2. 956!

Robertina

gen. 5. 755

## Robertina

Austriaca 2. 254  
 Robinia 0. 637  
 atavia 4. 491  
 constricta 3. 506  
 Heesperidum 3. 47  
 heteromorphoides 6. 506  
 latifolia 0. 508; 2. 761;  
 3. 506  
 Regeli 3. 506  
 subcordata 6. 506

## Robulina

gen. 5. 616<sup>2</sup>, 755;  
 7. 377  
 acutimargo 2. 253  
 angustimargo 6. 756  
 Beyrichi 6. 756  
 clypeiformis 2. 893  
 compressa 6. 756!  
 7. 297!  
 Comptoni 4. 672  
 cultrata 2. 508  
 declivis 6. 756  
 deformis 2. 253; 6. 756  
 depauperata 2. 253;  
 6. 756  
 depressa 7. 502  
 dimorpha 2. 253  
 6. 756  
 echinata 7. 497  
 galeata 2. 253; 6. 756  
 incompta 2. 253; 6. 756;  
 7. 497  
 inornata 6. 756; 7. 297!,  
 309, 497  
 integra 6. 756  
 intermedia 7. 497  
 lepida 4. 867  
 limbata 6. 756  
 Metensis 9. 371  
 navis 6. 756  
 neglecta 2. 253; 6. 756  
 nitidissima 2. 253; 6. 756  
 obtusa 2. 254  
 radiata 6. 756  
 subnodosa 7. 497  
 trigonostoma 2. 253;  
 6. 756  
 umbonata 2. 253;  
 6. 756  
 spp. 2. 511<sup>2</sup>  
 Roc (Vogel) 1. 375

## Roches

d'ébauchement 2. 733  
 globuleuses 2. 691!;  
 3. 619!; 6. 466!  
 pennines 2. 969!

## Roche

pétrosiliceuses 1. 431  
 Roemeria 2. 120<sup>2</sup>  
 Roemerit 8. 829!; 9. 83!  
 Roe-stone 1. 484  
 Rottisit 9. 184!  
 Rohwand 0. 539; 8. 832!  
 Roméin 6. 688!  
 Ronzotherium (Pachyd.)  
 gen. 4. 831<sup>2</sup>  
 Rophalis  
 amissa 7. 622  
 relicta 6. 622  
 Rorqual-Art 6. 751  
 Rorqualus[is] gen.  
 australis foss. 5. 113  
 Cortesii 6. 752  
 Cuvieri 6. 752  
 spp. 2. 998; 5. 231  
 Rosa 0. 637  
 basaltica 9. 123  
 canina 6. 244  
 dubia 2. 755  
 Nauticoes 6. 506  
 Rosacilla  
 gen. 5. 634  
 Rosalina  
 gen. 5. 749, 755;  
 7. 377  
 arcuata 2. 254  
 Beccarii 1. 228; 2. 508  
 canaliculata 4. 867  
 complanata 2. 254  
 concava 4. 867  
 conica 9. 371  
 crenata 7. 279!, 498  
 horrida 7. 278!  
 laevigata 1. 228; 7. 277!  
 laevis 0. 473  
 lenticularis 9. 371  
 Lorneina 1. 228  
 marginata 4. 867  
 obtusa 7. 498  
 Osnabrugensis 7. 498  
 patella 7. 278!  
 punctulata 0. 473  
 simplex 7. 278!, 809  
 squamiformis 4. 867  
 Viennensis 7. 277!, 309  
 spp. 2. 511<sup>2</sup>; 3. 671  
 Roselan 4. 598! 601  
 Rosenquarz 5. 822  
 Rosenspath 3. 600<sup>2</sup>, 695  
 Rosit 9. 565!, 586  
 Rossfeldener  
 Schichten 6. 847  
 Rossia gen. 4. 852

**Rostellaria**

- gen. 7. 372!  
 affinis 1. 764; 7. 229  
 amoena 7. 866  
 ampla 3. 604  
 antiqua 7. 760  
 Apisidis 1. 764; 7. 229  
 biangulata 7. 492; 8. 494  
 bispinosa 0. 722  
 calcarata 3. 634; 4. 870  
 caudata 9. 34  
 columbaria 7. 229;  
 9. 844  
 columbata 1. 764  
 composita 3. 634  
 constricta 3. 635; 4. 275  
 costata 3. 634; 4. 874  
 Corbierensis 5. 593  
 crebricosta 3. 635; 4. 875  
 dentata 3. 75  
 depressa 3. 635; 4. 875  
 digitata 3. 635; 4. 875  
 digona 1. 764; 7. 229  
 dubia 7. 210  
 extensa 6. 229  
 fissurella 1. 764; 3. 331,  
 604, 807; 5. 369;  
 7. 229; 8. 586, 740;  
 9. 866  
 fusiformis 7. 864;  
 8. 494  
 gibbosa 3. 634; 4. 875  
 gigantea 0. 737  
 goniophora 3. 604  
 gracilis 2. 229  
 granulata 3. 634; 4. 875  
 Hehli 7. 760  
 laevigata 3. 634; 4. 874  
 laeviuscula 5. 593  
 Lamarcki 6. 230  
 laqueata 9. 234  
 levis 3. 604  
 macroptera 1. 716  
 8. 740; 9. 866  
 macropteroides 3. 604  
 macrostoma 1. 744  
 Margerini 0. 862  
 monilifer 4. 876  
 multiplicata 1. 764;  
 3. 604; 7. 229  
 Nebrascensis 8. 494  
 obsoleta 7. 760<sup>2</sup>, 761  
 Orbignyana 0. 293  
 ornata 0. 294  
 Parkinsoni 0. 293  
 Partschi 3. 635  
 passer 3. 634; 4. 875

**Rostellaria**

- pes-pelecani 1. 624;  
 3. 96; 7. 236  
 planulata 1. 764;  
 7. 229  
 pinnipenna 3. 633, 634;  
 4. 875  
 plicata 3. 635; 4. 875  
 plurimacosta 3. 763  
 Pyrenaica 5. 593  
 Reussi 0. 293  
 rimosa 1. 716, 717  
 scalata 0. 485; 7. 761  
 simplex 2. 229  
 solida 2. 229  
 Sowerbyi 0. 862; 8. 740  
 9. 866  
 spinigera 2. 229  
 staminea 6. 230  
 stenoptera 3. 634  
 subcostata 4. 874  
 subpunctata 4. 370;  
 9. 29  
 unicornis 2. 229  
 Uttingeriana 3. 96  
 velata 6. 230; 9. 234  
 vespertilio 0. 294  
 spp. 1. 382; 4. 626;  
 6. 479  
**Rostellites**  
 gen. 6. 480!  
 Texanus 6. 480  
**Rosthornia** 0. 633  
**Rostrotrema** gen. 0. 870!  
**Rotalia (=Rotalina)**  
 gen. 5. 616<sup>2</sup>, 749, 755  
 Aknerana 7. 497  
 antiqua 7. 633  
 aspera 4. 737, 738  
 Baileyi 7. 863  
 Brongniarti 7. 497  
 contraria 7. 497  
 Dutemplei 7. 497  
 Girardana 7. 497  
 globulosa 0. 249, 473  
 Haueri 7. 497  
 palaeoceros 8. 632  
 palaeotetras 8. 632  
 palaeotrias 8. 632  
 Partschana 7. 497  
 perforata 0. 473  
 propinqua 7. 497  
 Roemeri 7. 497  
 senaria 4. 738  
 septenaria 4. 738  
 stellata 7. 497  
 trochus 7. 497

**Rotalia**

- turgida 0. 473  
 umbilicata 7. 750  
 umbonata 7. 497  
 spp. 4. 737 ff.  
**Rotalida (fam.)** 5. 754 ff  
**Rotalina (=Rotalia)**  
 gen. 7. 377  
 affinis 1. 378  
 aculeata 7. 274!, 309  
 Aknerana 2. 253; 6. 756  
 anomphala 7. 275!  
 Badensis 1. 378  
 Bouéana 2. 253; 6. 756  
 Brongniarti 7. 274',  
 309  
 bulimoides 2. 253;  
 6. 756  
 conoidea 1. 378  
 contraria 2. 253; 6. 756  
 cryptomphala 2. 254;  
 7. 277!, 309  
 discigera 7. 277!  
 Dutemplei 7. 274!, 309  
 Girardana 2. 253; 6. 756  
 granosa 2. 253; 6. 756  
 Haidingeri 7. 275!  
 incrassata 4. 738  
 Kalenbergensis 7. 273!,  
 309  
 nana 2. 254  
 orthorapha 7. 275!  
 Partschana 2. 253; 6. 756  
 patella 2. 254  
 propinqua 7. 275!, 309  
 reticulata 1. 378  
 scaphoidea 2. 254  
 semiporata 7. 275!  
 semipunctata 7. 275!  
 spinimargo 2. 254  
 stelligera 4. 867  
 taeniata 6. 756  
 Terquemi 9. 371  
 turbinoidea 9. 371  
 umbilicata 2. 512  
 umbonata 2. 253; 6. 756  
 Ungerana 2. 253; 6. 756  
 spp. 2. 511<sup>o</sup>  
**Rotella**  
 bicarinata 3. 634; 4. 874  
 Defrancei 3. 74  
 expansa 6. 494  
 helicinaeformis 2. 108  
 lanceolata 5. 596  
 polita 6. 494  
 Roth 3. 614; 6. 25, 819;  
 9. 168

**Röthelschiefer-Gruppe**

2. 59  
 Rotheisenerz 0.338; 3.837;  
 5. 76; 7. 64 ff.  
 Rother Ammoniten-Kalk  
 4. 456; 8. 88, 89  
 Gneiss 4. 391, 44  
 Marmor 2. 456; 3. 406  
 Porphy 1. 422!; 2. 356,  
 368; 5. 585; 7. 741;  
 9. 532  
 Sandstein 3. 737; 6. 82,  
 125, 207; 8. 603

**Rothel Arseniksilber**

1. 597  
 Rotheisenstein 0. 431;  
 1. 387°, 390, 391,  
 596; 4. 20; 5. 823

**Rothgüldigerz**

1. 386°;  
 3. 475, 843; 6. 443°  
 Rothkupfer-Erz 0. 451;  
 1. 385°, 386, 463;  
 2. 332; 5. 351;  
 6. 182°

**Rothliegendes**

3. 4;  
 5. 505 p.; 6. 56 p.,  
 432; 7. 195, 347;  
 629; 8. 474, 502 p.,  
 758 p.; 9. 144, 485,  
 532, 671, 681

**Kupfergehalt**

3. 728!  
 Rothtodtliegendes 8. 608  
 Rotularia

- asplenoides 5. 629  
 cuneifolia 5. 629  
 dichotoma 5. 629

**Rotularia**

- major 5. 629  
 marsileaefolia 5. 629;  
 6. 97; 8. 625  
 oblongifolia 5. 629  
 polyphylla 5. 629; 6. 97  
 pusilla 5. 629; 6. 97  
 saxifragaefolia 5. 629;  
 6. 97

**Rouge-lave**

- (Gestein) 4. 355  
 Rubbly Oolite 1. 484  
 Rubellan 2. 521

**Rubiactes**

- asclepioides 6. 505  
 asperuloides 6. 505  
 Rubien (élage) 9. 470  
 Rubin 5. 826; 8. 578°  
 Rubinglimmer 6. 48  
 Rucken 8. 101

**Rudistae (fam.)**

7. 755;  
 8. 744  
 Rudisten-Kalk 4. 357  
 -Zone 0. 474; 4. 847

**Rugosa**

- (Coralliaria) 2. 121°  
 Ruinen-Marmor 7. 598  
 Ruminantia 7. 867!

**Rumpfia**

- gen. 9. 255  
 Runt (Thier) 7. 868  
 Rupelien (terrain) 2. 359,  
 882; 3. 625; 4. 89,  
 90; 6. 755 p., 7. 503 p.,  
 8. 714

**Rupicapra**

- spp. 5. 227; 8. 598

**S.****Sabal**

- Lamanonis 5. 638;  
 8. 586; 9. 374, 505  
 major 5. 639; 9. 873  
 oxyrhachis 6. 633  
 rhapifolia 4. 321  
 spp. 9. 238!

**Sables**

- de Beauchamp 3. 77;  
 4. 613; 7. 490,  
 503 p.

**de Fontainebleau**

3. 77  
 inférieures 7. 503 p.  
 moyens 2. 882  
 du Soissonnais 0. 861  
 2. 882

**Sablonsville**

3. 64

**Saccharit**

1. 444; 4. 599!,  
 601

**Saccocrinus**

- gen. 5. 251!  
 speciosus 5. 248, 251  
 spp. 9. 236

**Saccocoma**

4. 231  
 Sacheria  
 gen. 6. 100!; 9. 804

**asplenites**

6. 98  
 Safflorit 5. 561

**Sagenaria**

- aculeata 2. 891  
 acuminata 2. 801, 889  
 attenuata 2. 891  
 Bischoffi 2. 891  
 caudata 5. 243

**Ruppia**

0. 631  
 brevifolia 2. 993  
 Pannonica 2. 993  
 Styriaca 2. 993

**Rusa**

- ambigua 5. 373  
 Etueriarium 5. 373  
 Pardinensis 5. 373  
 rusoides 5. 373

**Rusophycus**

- gen. 5. 249!  
 spp. 5. 248  
 cfr. R[h]ysophycus

**Russ-Kohle**

5. 626

**Ruthenium**

5. 837

**Ruthiodon**

- Carolinsensis 8. 359

**Rutil**

0. 451, 551; 4. 26 ff.,  
 453; 5. 181, 823;  
 7. 808; 8. 560°;  
 9. 424°

**Rutschflächen**

4. 606

**Rutschwall**

- des Basalts 7. 32

**R[h]yakolith**

1. 444; 3. 262

**R[h]ysophycus**

- bilobatus 8. 621

**Deslongchamps**

8. 621

**Deslongchamps**

8. 621

**Deslongchamps**

- cfr. Rusophycus

**R[h]ytidolepis**

- (pisc. gen.) 8. 112

**Quenstedti**

8. 112

**R[h]ytinia**

- gen. 7. 869

**Sagenaria**

- Chemungensis 2. 891

**concatenata**

2. 891

**confluens**

0. 265

**crassifolia**

2. 891; 6. 375

**crenata**

5. 631

**cyclostigma**

2. 891

**depressa**

2. 280, 891;  
 6. 375

**dichotoma**

5. 631

**elliptica**

2. 891

**geniculata**

2. 891

**Göppertana**

5. 631;  
 6. 98

**Jugleri**

2. 891

**obovata**

0. 265

**polyphylla**

5. 243

**Sagenaria**

- remota 2. 891  
 rimosa 5. 631  
 Roemeriana 2. 891  
 transversa 2. 891  
 truncata 2. 891  
 Veltheimi 2. 280  
 Veltheimiana 2. 801, 889;  
 5. 243; 6. 255;  
 9. 131  
 sp. 2. 939  
 Sagenarien-Kohle 5. 626,  
 627; 6. 476

**Sagenella**

- gen. 1. 767!  
 membranacea 1. 767

**Sagenit** 4. 257°**Sagenopteris** 0. 629

- elongata 6. 253  
 Münsteri 9. 45  
 Phillipsi 4. 34  
 Sagrājina gen. 5. 755  
**Salamandra**  
 Goussardana 5. 233  
 laticeps 8. 203!  
 Ogygia 8. 203  
 Sansaniensis 5. 233

**Salamandroide Fische**  
8. 760!**Salda exigua** 6. 620**Salenia** 7. 122

- clathrata 7. 786  
 folium-querci 4. 654  
 gibba 7. 747  
 personata 7. 747, 859  
 petalifera 7. 747, 786<sup>2</sup>  
 Prestensis 7. 859  
 scutigera 7. 747  
 spp. 9. 123

**Saleniidae (fam.)** 7. 767**Salicinium** 0. 633**Salicites**

- angustus 2. 750  
 crassifolius 0. 736  
 dubius 2. 894; 3. 227  
 Hartigi 6. 640  
 Petzholdtanus 0. 736  
 stenophyllus 4. 378;  
 9. 503

**Salicornaria gen.** 4. 114**Salicornia (Flustr.)****gen.** 4. 114**Salinen** 3. 70; 5. 678**-Gebirge** 5. 208**Salisburya** 0. 632

- gen. 5. 861  
 adianthoides 4. 627;

Rep. z. Jahrb. 1850—1859.

**Salisburya**

- adianthoides 9. 505  
 polymorpha 9. 505, 754

**Salit** 3. 271; 8. 700°**Salix** 0. 633

- abbreviata 3. 227; 9. 112,  
 123  
 acutissima 3. 227; 9. 501  
 alternata 2. 762  
 angusta 0. 504; 2. 762;  
 3. 504; 7. 502;  
 9. 122, 501

- angustifolia 9. 501;  
 angustissima 2. 762;  
 3. 504; 9. 501

- arcinervia 2. 754; 3. 504;  
 4. 491; 9. 501

- arcuata 3. 227; 9. 501

- arguta 3. 227

- attenuata 3. 504, 747;  
 9. 501

- brevipes 3. 227

- Bruckmanni 0. 504;  
 2. 760; 3. 504; 9. 501

- castaneaefolia 3. 227

- cinerea 9. 348

- cordato-lanceolata  
 0. 504; 3. 504;  
 9. 501

- densinervis 9. 505

- dentata 0. 504; 2. 760

- denticulata 3. 504; 9. 501

- elongata 2. 754; 3. 504;  
 4. 491; 9. 501

- grandifolia 2. 754;  
 3. 504

- Hartigi 9. 501

- Holzhausenensis 9. 123

- inaequilatera 3. 227

- integra 3. 227; 9. 501,  
 117

- Irlandica 9. 505, 754

- lanceifolia 0. 504; 9. 123,  
 501

- latifolia 4. 627

- Lavateri 0. 504; 3. 504;  
 9. 501<sup>2</sup>

- lence 1. 635

- linearifolia 3. 227

- lingulata 3. 227

- longa 0. 504; 3. 504;  
 9. 501

- longissima 6. 505

- Loweii 6. 244

- macrophylla 2. 896;  
 3. 504; 9. 501, 505,  
 754

**Salix**

- media 0. 504; 3. 504;  
 9. 117, 122, 123,  
 501

- myricoides 0. 504

- myrsinoides 2. 760

- myrtifolia 3. 747

- paucinervis 0. 504;  
 3. 504; 9. 501

- rugosa 3. 227

- squamaeformis 3. 747;  
 tenera 0. 504; 3. 504,  
 9. 501

- trachytica 3. 384

- varians 3. 227; 8. 500;  
 9. 501, 873

- Vivianii 4. 627

- Wimmerana 3. 227;  
 9. 501

**Salmacis** 7. 122

- gen. 4. 763

- Vandenheckei 3. 606

**Salmiak:****Entstehungs-Weise**

2. 502

- Salmien (terrain) 1. 105;  
 7. 219

**Salmo gen.** 3. 118°

- Salpeter 1. 690; 2. 795,  
 803

- (-Bildung) 8. 688

- Distrikte, (Gewinnung)  
 Ungarns 4. 216

- Erzeugniss 1. 44, 45

- Salpetersaures Natron

2. 795

**Salpingina (Bryozoa)**

2. 124, 127!

**Salsola**

- crenulata 9. 502

- Moquini 9. 502

- Oeningensis 9. 502

**Saltator**

- gen. Hircac. 8. 868

- bipedatus 9. 868

- caudatus 9. 868

- Salz-Bohrversuche in der  
 Schweiz 3. 65!

- Brunnen 7. 452

- führende Thone u. Kalke  
 9. 467

- Gehalt des Kaspischen  
 Meeres 6. 592

- der Lösungen in ver-  
 schiedenen Niveaus

3. 722

- Lager 5. 357

**Salz**

- Lagerstätten 5. 735; 6. 361
- Quellen 1. 736; 2. 494; 7. 459
- See'n 1. 601; 4. 844
- Stock 4. 557
- in d. Kirgisen-Steppe 0. 76\*

**Salzsäure**

- Ausströmungen 1. 866
- Exhalationen 2. 501
- Fumarolen 1. 865

**Salzsaures**

- Ammoniak 2. 803
- Kali 2. 794
- Kupfer 2. 224\*

**Salzthon** 0. 706!; 5. 208; 6. 847**Salzwasser** 5. 195!

- Analyse: Kuwu 3. 602!

**Samarakit** 2. 75!; 862!**Sambucus**

- celtifolia 6. 505

**Samen-Regen** 2. 767**Sammlungen**

- in Breslau 6. 326
- L. v. Buch's 4. 127
- in Dresden 2. 459
- LAUZZARI's 1. 337
- LEUCHTENBERG'sche 7. 503

**LINK's** 3. 578**MANDRISON's** 4. 768**MASSALONGO's** 7. 813**v. MÜNSTER's** 1. 510**OPPEL's** 7. 815**SACK's** 2. 459**STRUVE's** 2. 586**TEYLER's** 4. 168**in Turin** 9. 60**ZEILER u. WIRTGEN's** 2. 452**de ZIGNO's** 7. 811**Samyda** 0. 635**borealis** 9. 374**Sanct-Cassian****-Formation** 4. 835**-Schichten** 9. 628**Sand****von Beauchamp** 3. 189**Erz-führender** 2. 499**tönender** 9. 626**Sandbänke-Entstehung**

0. 78\*

**Sandroserius****Reboul's** 5. 235**Sands**

- of the Inferior Oolite 8. 354!

**Sandstein**

- von Fontainebleau 0. 862
- krystallinischer 6. 344
- von Tübingen 9. 628!
- Kugeln in Sandstein u. Mergelschiefer 4. 674; 5. 172

**Sanguinolaria**

- gen. 6. 643, 647
- aequalis 6. 626
- angustata 6. 647, 859
- arcuata 6. 643, 647
- attenuata 6. 647, 859
- carinata 6. 647
- compressa 6. 647
- concentrica 6. 647
- dilatata 7. 743
- dorsata 6. 647
- elegans 6. 859
- elliptica 6. 120, 647, 859

**gibbosa** 6. 645, 647**Hallowaysi** 4. 529**laevigata** 6. 643, 647**Lamarcki** 6. 859**lamellosa** 6. 647**lata** 6. 859**lyrata** 6. 643, 647, 859**maxima** 6. 647**oblonga** 2. 230; 6. 647**obovata** 6. 647<sup>2</sup>, 859<sup>2</sup>**phaseolina** 6. 643, 647**plicata** 6. 644, 647**punctata** 2. 230**pygmaea** 6. 647**Roemer's** 6. 647, 859**soleniformis** 6. 643, 647, 859**striata** 2. 287; 6. 647, 864**ulcata** 6. 625, 644, 647<sup>2</sup>**tellinaria** 6. 643, 647**transversa** 6. 644, 647**tricostata** 6. 647**trigona** 6. 647**truncata** 6. 643, 647**tumida** 6. 643, 647**undata** 6. 644, 647**undulata** 6. 858; 7. 743**Unger's** 6. 647, 870**unioniformis** 6. 372, 647**Sanguinolaria****vetusta** 6. 859**spp.** 6. 643, 647**Sanguinolites** gen. 6. 644**angustatus** 6. 643**anguliferus** 6. 120**clava** 3. 238; 6. 120**contortus** 6. 844**costellatus** 6. 643**curtus** 6. 644, 645**decipiens** 3. 232; 6. 120**discors** 6. 643, 644**elegans** 4. 749**inornatus** 6. 120**iridinoides** 6. 120, 644, 645**lunulatus** 6. 120, 644, 647**Pellicoi** 6. 500**plicatus** 6. 644, 647**radiatus** 6. 644, 645**striato-lamellosus** 6. 120**subcarinatus** 3. 238; 6. 120**sulcatus** 6. 120, 644, 645**transversus** 6. 644, 647**tricostatus** 6. 120, 644, 647**tumidus** 6. 643**undatus** 6. 644**variabilis** 3. 238; 6. 120**spp.** 1. 253**Sanidin** 6. 423; 8. 53**-Porphyr** 9. 744**-Quarzporphyr** 8. 651!; 9. 214**Sansino****(Gestein)** 9. 870!**Sanson-machai****(Knochenhöhle)** 3. 752**Santalum****Acheronticum** 4. 379, 491, 877; 9. 374**microphyllum** 4. 379; 9. 374**Osyrium** 4. 379, 877; 9. 374**salicinum** 4. 379, 877; 9. 374, 503**Sao****gen.** 0. 779!, 785;**3. 487; 6. 224****spp.** 9. 504**Sapheosaurus****Thiollieri's** 0. 196;**2. 832; 5. 233; 744**

- Saphir** 5. 826; 7. 444; 8. 579  
**Saphirin** 0. 343!  
**Sapindus** 0. 635  
   *falcifolius* 2. 761;  
     3. 505; 4. 491;  
     8. 712; 9. 117  
   *Haszlinzkyi* 4. 491  
   *longifolius* 3. 505  
   *undulatus* 2. 761  
**Saponit** 6. 184; 8. 387;  
   9. 295!  
**Sapotacites**  
   *ambiguus* 4. 379, 877  
   *Daphnes* 4. 877  
   *lanceolatus* 4. 379;  
     9. 503  
   *minor* 4. 379, 491;  
     9. 375, 871  
   *Mimusops* 4. 379; 9. 375  
   *parvifolius* 4. 379  
   *sideroxyloides* 4. 379;  
     9. 375  
   *truncatus* 4. 379  
   *Ungeri* 9. 375  
   *vaccinioides* 4. 379,  
     877; 9. 375  
**Sapoteites**  
   *Ackneri* 6. 252  
**Sarcinula**  
   *gen.* 2. 117\*, 122\*  
   *acropora* 0. 763  
   *alvaria* 7. 233  
   *angulata* 7. 233  
   *annulata* 7. 233  
   *astroides* 0. 243, 764  
   *caespitosa* 7. 233  
   *concordis* 0. 764  
   *conversa* 7. 233  
   *crispa* 7. 233  
   *elegans* 0. 757  
   *fascicularis* 0. 757  
   *favosa* 0. 764; 7. 233  
   *geometrica* 0. 767  
   *gratissima* 0. 767;  
     8. 336  
   *intermedia* 7. 233  
   *longissima* 0. 757  
   *mirifica* 0. 764  
   *organum* 0. 757; 5. 853ff;  
     6. 114; 8. 267, 594  
   *Phillipsi* 6. 114  
   *placenta* 6. 114  
   *punctata* 2. 251  
   *tuberosa* 6. 114  
**Sarcodictyon** { 1. 762  
**Sarcodictyum** { 2. 123  
**Sarcolith** (Sarkolith) 3. 262;  
   4. 440  
**Sarcophytum** 2. 123  
**Sardinioides** *gen.* 9. 492!  
   *microcephalus* 9. 492!  
   *Monasterii* 9. 492!  
**Sardinus** *gen.* 9. 492!  
   *Cordieri* 9. 492!  
   *macrospondylus* 9. 492!  
**Sargassites** 0. 626  
   *Paritschi* 2. 886  
   *Rechsteineri* 8. 640  
   *Studeri* 8. 640  
**Sarginites** *gen.* 1. 184!  
   *pygmaeus* 1. 183  
**Sargodon**  
   *tomicus* 1. 505; 8. 352,  
     354; 9. 12  
**Sargus armatus** 5. 235  
   *incisivus* 5. 235  
   *serratus* 5. 235  
   *Sioni* 8. 869  
**Sassafras**  
   *Aesculapi* 9. 503  
   *Ferrettianum* 9. 873  
**Sassolin** 5. 700\*  
**Sätersbergit** 5. 561  
**Säuerlinge:**  
   *Eisen-haltige* 0. 464  
**Sauerquellen** 8. 696;  
   9. 46, 821  
**Säugthiere** 7. 759, 854;  
   8. 509  
   *fossile in Württemberg*  
     1. 501  
   *geologische Vertheilung*  
     8. 765  
   *Klassifikation* 5. 876  
   *tertiäre, Südamerika's*  
     6. 231  
   *-Arten in Bolivia* 3. 751  
   *-Fauna* 3. 377  
     *der Braunkohle* 1. 75\*  
     *eocäne* 4. 640  
     *Schlesiens* 3. 121  
     *successive* 5. 223  
**Säulen-Basalt** 7. 185  
   *-Bildung des Basalts* 7. 41  
**Saum-Riffe** 2. 88!  
**Saure** (kieselige) Gestein-  
   *Gruppe* 7. 357!  
**Saurian-bed** 9. 18  
**Saurichnus acutus** 4. 860!  
**Saurichthys**  
   *acuminatus* 8. 352, 354  
   *apicalis* 1. 680; 4. 840;  
     6. 745  
**Saurichthys**  
   *costatus* 6. 616  
   *longidens* 8. 550  
   *Mougeoti* 0. 246!; 3. 18;  
     6. 745; 8. 615  
   *tenuirostris* 0. 246!;  
     1. 679; 3. 18, 30  
**Saurier**  
   *der Kreide Amerikas*  
     2. 762  
   *des Muschelkalks*  
     2. 883!; 3. 11, 13;  
     5. 366!  
   *der Trias* 5. 755  
   *des Zechsteins* 0. 874  
   *-Dolomit* 2. 911  
   *-Fährten* 7. 878  
   *-Kalk* 2. 911  
**Saurillus**  
   *gen.* 6. 110!  
   *obtus* 6. 110!  
**Sauropsinus**  
   *Gervaisi* 5. 232  
**Saurocephalus**  
   *Albensis* 8. 381; 9. 124  
   *dispar* 9. 361  
   *inflexus* 8. 381; 9. 124  
   *lanciformis* 7. 625;  
     8. 376  
   *spp.* 5. 235  
**Saurochampsia**  
   *Camperi* 6. 760  
**Saurochampsac**  
   *(fam.)* 6. 760  
**Saurodipteridae**  
   *(fam.)* 6. 124  
**Saurodon**  
   *Leanus* 8. 253<sup>2</sup>; 9. 361  
**Sauroide Fische** 8. 761  
**Sauroidei**  
   *(fam.)* 9. 766  
**Sauroides**  
   *(fam.)* 9. 382\*  
**Sauroidichnites**  
   *abnormis* 9. 868  
   *Baileyi* 9. 868  
   *Deweyi* 9. 867  
   *Emmonsianus* 9. 868  
   *heterodactylus* 9. 868  
   *Jacksoni* 9. 868  
   *minitans* 9. 868  
   *palmaris* 9. 868  
   *polemarchius* 9. 868  
   *tenuissimus* 9. 868  
**Sauromorus**  
   *ambiguus* 5. 374  
   *lacertinus* 5. 374



- Sauropheidii**  
(ordo) 5. 742
- Sauropsidium**  
gen. 1. 184!;
- laevissimum** 1. 183
- Sauropsis**  
gen. 3. 117\*, 119  
spp. 9. 764
- Sauropus**  
primaevus 0.251; 6.488!
- Saurorhamphus**  
gen. 3. 117, 118\*  
Freyeri 2. 980
- Saurus** gen. 3. 118\*
- Saussurit** 1. 444; 4. 440;  
7. 601,
- Savigny(i)a**  
gen. 7. 122; 9. 255
- Savit** 6. 689; 7. 176, 600!
- Saxicava**  
abrupta 7. 242  
antarctica 7. 223  
arctica 5. 796; 6. 860;  
7. 223, 507  
arenicola 6. 495  
carinata 7. 507  
elongata 6. 860  
fabacea 6. 495  
fragilis 7. 507  
Helvetica 2. 43  
Pholadis 1. 623; 7. 507  
rhomboidalis 7. 507  
rugosa 1. 473, 621 ff.;  
4. 86; 5. 796; 6. 860;  
7. 248, 507  
rustica 7. 502  
Sinemuriensis 9. 456  
Slovenica 8. 585, 587?  
sulcata 1. 621  
spp. 6. 860
- Saxicola**  
nitida 6. 495  
rotundata 6. 495
- Scaglia** 0. 735, 738;  
6. 215
- Scalaria**  
acuta 1. 717  
canaliculata 1. 744  
cancellata 3. 764  
cerithiiformis 7. 492;  
8. 494  
clathrata 3. 764  
crispa 3. 370; 6. 93,  
739  
decussata 3. 370;  
6. 93, 739  
Deshayesana 7. 623
- Scalaria**  
Duciei 6. 101  
fimbriata 3. 764  
fimbriosa 3. 764  
foliacea 3. 764  
frondicula 3. 764  
frondosa 3. 764  
Groenlandica 3. 764  
hamulifera 3. 764  
interrupta 1. 717  
marginostoma 7. 623  
nassula 6. 230  
obtuse-costata 3. 764  
ornata 7. 369  
pygmaea 2. 229  
reticulata 1. 717  
semicostata 1. 717  
striata 3. 74  
subulata 3. 764  
subspinosa 3. 74  
terebialis 3. 74  
Trevelyana 3. 764  
varicosa 3. 764  
spp. 6. 750
- Scaldenien** 3. 625
- Scaldesien** 2. 882; 7. 503p.
- Scaldia**  
Kickxana 3. 231  
Lambotteana 3. 231
- Scalpellum** gen. 8. 620  
angustum 2. 632  
arcuatum 2. 632  
Beisseli 8. 620  
cretae 2. 632  
Darwinianum 5. 126  
Darwini 4. 764; 8. 620;  
9. 361  
elongatum 5. 126;  
8. 620; 9. 494  
fossula 2. 632; 9. 361  
Gallicum 9. 361  
gracile 5. 126; 8. 620  
Hagenowanum 5. 126  
Hagenowi 8. 620  
hastatum 2. 632  
lineatum 2. 632  
magnum 2. 632  
maximum 2. 632, 633;  
5. 126; 8. 620;  
9. 361, 494  
pulchellum 5. 126;  
8. 620  
pygmaeum 5. 126;  
8. 620; 9. 494  
quadratum 2. 632  
quadracarinatum 2. 632  
radiatum 5. 126; 8. 620
- Scalpellum**  
semiporcatum 2. 632  
simplex 2. 632  
solidulum 2. 632;  
9. 361  
striatum 9. 361  
trilineatum 2. 632  
tuberculatum 2. 632  
spp. 2. 633
- Scaphander**  
Fortisi 7. 229  
Grateloupi 3. 74  
sublingnarius 3. 74
- Scaphiocrinus**  
gen. 9. 343
- Scaphites**  
gen. 4. 853; 6. 316\*  
aequalis 8. 505; 9. 847  
binodosus 0. 244, 293  
comprimus 8. 494  
Conradi 1. 357; 8. 494  
constrictus 8. 874  
Geinitzi 6. 817; 7. 787?  
gigas 7. 480  
Iris 9. 498  
larvaeformis 8. 497  
Mandanensis 8. 494  
multinodus 8. 505  
Nicoletti 8. 494  
nodosus 8. 494  
tridens 4. 64  
Yvani 0. 735; 2. 885  
-Schichten 7. 787, 788
- Scapolith**  
(Skapolith) 4. 596
- Scapophyllia**  
gen. 0. 758, 760;  
2. 117\*
- Scarabacites** 5. 613
- Scarus tetrodon** 5. 235
- Scatophagus**  
frontalis 5. 380
- Scelidotherium**  
gen. 6. 232, 241!;  
8. 120  
Bucklandi 6. 241  
Cuvieri 6. 241  
leptocephalum 3. 752;  
4. 111; 6. 241;  
7. 379  
minutum 6. 241
- Scesa plana** 4. 835
- Schaaf:**  
geolog. Verbreitung  
4. 112
- Schaalen-Ausfüllung**  
der Gastropoden 5. 38

- Schaalen-Struktur der Brachiopoden** 5. 382
- Hippuritiden** 5. 376, 377
- Schaalstein** 1.565; 4.454<sup>o</sup>; 5. 584; 6. 368; 7. 163!
- Schaalthiere (Konchylien) tertiäre** 1. 122
- Schall-Stärke** 5. 359
- Schaum-Kalk** 0. 484, 485; 2. 53, 915; 3. 11, 614; 6. 364, 558
- Scheelit** 0. 346!; 1. 330, 391<sup>o</sup>; 2. 518, 526; 3. 838; 4. 347!; 6. 552
- Scheelsaures Blei** 6.350<sup>o</sup>
- Scheererit** 5. 564
- Scheibenschupper (Fische)** 9. 763
- Scherbenkohle** 5. 626
- Schicht**
- Gebirge 0. 731
- Gebirgs-Profil der Loire 4. 831
- Schichten**
- der *Avicula contorta* 9. 628!
- von St. Cassian 0. 733, 738
- von Sciss 0. 732
- Blätterung 7. 89
- Folge
- in Italien 8. 88
- in Luxemburg 9. 345
- in Westphalen 9. 346
- Profil
- der Ardennen 7. 219
- der Bains de Rennes 5. 591
- in Bolivia, Chili und Peru 7. 731
- in Italien 7. 204
- im Jura 7. 845
- in Kärnthen 7. 614, 615
- in Kentucky 7. 729
- der Lombardei 6. 216
- in Nassau 6. 368
- in New-York 5. 247
- in Tyrol 7. 616, 619, 691
- Störungen 1. 800; 4. 356, 362; 6. 571; 8. 736, 835
- Schichten-Störungen.**
- im Rhone-Thal 5.464
- im Eocän-Gebirge 5. 894
- System
- Rheinisches 2. 370
- Schidiosteus**
- gen. 8. 112
- Mistelensis 8. 112
- Schiefer**
- von Lodève 5. 353p.
- vom Taunus 1. 345!
- graue 2. 238
- grüne 2. 238
- krystallinische 0. 517; 2. 232!; 5. 97, 584
- lithographische 3. 72
- Gebilde 3. 571
- Gebirge 1. 617; 4. 325, 833; 5. 81; 9. 480
- Gefüge 0. 476; 8. 840
- Schieferkohle** 9. 346
- Schieferungs**
- Blätterung 7. 89
- Schildkröten** 9. 366
- Fährten 2. 982; 3. 107
- Schilfglaserz** 8. 818!
- Schilfsandstein** 9. 3
- Schillerspath** 1. 204; 9. 84
- Schimperites**
- leptotichus 5. 577
- Schismope**
- gen. 7. 254!
- striatula 7. 254
- Schistes**
- alunifères 1. 105
- bitumineux 0. 152, 181
- et Marnes de Grandcour 8. 355
- Schistopleurum**
- gen. 6. 107!
- genimatum 6. 108
- tuberculatum 6. 108
- typus 6. 108
- Schizaeaceae**
- (fam.) 5. 637
- Schizaster**
- acuminatus 7. 859
- ambulacrum 7. 859
- Beludschistanensis 7. 859
- Desori 6. 101
- Djalfensis 3. 606
- eurynotus 6. 101; 7. 859
- Genei 7. 502
- Schizaster**
- Leymeriei 7. 859
- Parkinsoni 6. 101
- rimosus 4. 627; 7. 859
- Scillae 7. 859
- Studerii 3. 606
- d'Urbani 4. 761
- vicinalis 7. 859
- Schizodesma**
- spp. 6. 752
- Schizodns (King)**
- gen. 3. 126; 6. 119; 7. 627!, 760
- eloacinus 7. 93, 94; 8. 352, 353; 9. 629
- devonicus 9. 847
- dubius 6. 643; 7. 223
- inflatus 7. 627
- obscurus 3. 126; 4. 118, 489, 749; 8. 766
- ovalis 7. 627
- parallelus 4. 749
- parvus 4. 749
- rhomboideus 7. 627
- Rossicus 6. 651; 7. 374; 8. 502, 766
- rotundatus 6. 651
- rotundus 4. 749
- Schlotheimi 3. 126, 128, 772ff.; 4. 118, 489, 749; 6. 651; 7. 223, 637, 722
- triangularis 8. 766
- trigonus 7. 627
- truncatus 3. 772; 4. 118, 489, 749; 6. 651; 7. 627, 637
- undatus 4. 749
- Schizolepis** 0. 632
- Schizoneura** 0. 631
- paradoxa 2. 994
- Schizopteris** gen. 0. 627
- adnascens 5. 629
- anomala 5. 629
- flabellata 5. 630
- Gutbierana 5. 629
- lactuca 1. 476; 5. 629; 6. 97; 8. 201; 9. 149, 379
- spp. 9. 380
- Schizopyga** gen. 7. 853!
- Californiana 7. 853
- Schizostoma**
- gracile 5. 501
- tricinctum 6. 371
- Schizothaerus**
- Nutalli 7. 242

- Schizotreta 0. 369, 373  
 gen. 6. 116  
 elliptica 0. 373, 374  
 Schizoxylon gen. 6. 629!  
 taeniatum 6. 627  
 Schlacken:  
 der Azoren 0. 5 ff.  
 krystallisirte 5. 129!  
 -Lava 7. 24  
 Schlackiger Basalt 7. 43!  
 Schlagende Wetter 5. 598  
 Schlamm des Nils 7. 168!  
 des Plattensee's 7. 183!  
 des Rheines 2. 385!  
 -Ausbrüche 2. 963  
 -Gehalt des Donau-  
 Wassers 3. 722  
 -Proben des Atlantischen  
 Ozeans 3. 374  
 -des Meeres 7. 111  
 -Vulkane 4. 98, 718;  
 5. 94, 460, 466;  
 6. 715  
 Schlangen 2. 465  
 Schleidenites 0. 638  
 Schlotheimia  
 dubia 5. 628; 6. 97  
 tenuifolia 5. 628; 6. 97  
 Schmelz-Punkt vom Luft-  
 druck abhängig 8. 492  
 chmelzbarkeit unter  
 hohem Druck 9. 733  
 Schmetterlinge 0. 24\*  
 Schmidites vasculosus  
 5. 576  
 Schnee-Grenze:  
 in Norwegen 5. 730  
 Schneiderit 6. 349!; 7. 176,  
 600!  
 Schneidestein 8. 73!  
 Schnürl-Kalk 0. 717  
 Schöpfungen,  
 verschiedene 7. 107  
 Schörl 8. 37  
 Schorlamit 0. 618!; 3. 452!  
 Schrambacher-Kalk 2. 455  
 -Schichten 6. 847  
 Schratten 3. 166; 7. 84  
 -Kalk 0. 305, 738;  
 3. 166; 4. 204;  
 8. 850  
 Schreibersit 1. 697; 2. 214,  
 615; 6. 266; 7. 830  
 Schrift-Diorit 8. 37  
 -Granit 3. 366;  
 6. 184, 358; 7. 174!  
 8. 36  
 Schrift-Granit um Lyon  
 0. 73\*  
 Schwarzbleierz 0. 270  
 Schwarze Blende 5. 417  
 Porphyre 1. 33  
 Schwarzer Glimmer 8. 825!  
 Granit 5. 838!  
 Jura 6. 851; 9. 13  
 Schwarzerde 0. 350!  
 2. 344p., 345; 5. 582;  
 6. 74\*; 7. 473!  
 Schwarzes Gold 5. 827  
 Schwarzkohle 0. 339!;  
 7. 611  
 Schwarzkupferoxyd  
 1. 587!  
 Schwarzmanganoerz 1. 572  
 Schwefel 0. 449, 852,  
 854; 1. 604, 372\*;  
 2. 793; 3. 263, 273!!;  
 73. 837!; 4. 701  
 -Bäder 2. 683  
 -Berg 2. 683  
 -Bildung 3. 562  
 -Dämpfe 9. 829  
 -Fumarolen 1. 865  
 -Gruben 3. 695  
 -haltiges Bleierz 5. 808  
 Lager 1. 731; 5. 359  
 -Metalle 1. 596; 6. 197,  
 725; 8. 852  
 -Quellen 3. 289; 4. 72,  
 86; 7. 324!; 8. 896;  
 9. 102  
 warme 5. 721, 722 g.  
 -See'n 4. 98  
 -Verbindungen 4. 86  
 -Vorkommen 4. 836;  
 7. 459  
 -Wasser 3. 474, 475  
 Schwefelantimon 1. 597,  
 707  
 -Silber 1. 707  
 Schwefelarsen 0. 698;  
 4. 818!  
 -Silber 1. 707  
 Schwefeleisen 1. 597, 707\*;  
 3. 838; 6. 267;  
 7. 335  
 -Absätze aus Quellen  
 5. 35, 40  
 Schwefelige Säure 2. 683  
 und Schwefel-Säure der  
 Vulkane 0. 492  
 Schwefelkies 3. 475;  
 6. 192\*  
 -Lager 5. 715  
 Schwefelkobalt 1. 597  
 Schwefelkohlen-saurer  
 Baryt 4. 347  
 Schwefelkohlen-saures Blei  
 4. 453!  
 Schwefelkupfer 1. 597,  
 694, 707, 731  
 Schwefelmangan 1. 597  
 Schwefelnatrium 5. 722  
 Schwefelnickel 1. 597  
 Schwefelsäure  
 Dämpfe: wirken auf  
 Hornblende-Gestein  
 2. 962  
 Kalkerde 9. 819  
 Magnesia 2. 798  
 Quellen 1. 199!  
 Talkerde 4. 702 ff.  
 Wasser: Wirkung auf  
 Tachyt 5. 363  
 Schwefelsaures  
 Eisenoxydul 4. 703 ff.  
 Kupfer 2. 799  
 Kupferoxyd 4. 705 ff.  
 Manyanoxydul 4. 704 ff.  
 Natron 2. 794, 797, 806  
 Strontian 1. 708; 3. 175;  
 4. 75; 7. 329  
 Zinkoxyd 4. 702 ff.  
 Schwefelsilber 1. 707; 6. 440  
 Schwefelspiessglanz 2. 788  
 Schwefelwasserstoffgas-  
 Ausbrüche 3. 105  
 -Ausströmungen 0. 493  
 Schwefelwasserstoffsäure  
 verändert Gesteine 2. 864  
 Schwefel-Wismuth 1. 597,  
 707  
 Schwefelzink 1. 707  
 Schwefelzinn 2. 789  
 Schweine 8. 232  
 Schwerspath 1. 698 ff.;  
 2. 220!; 223!; 3. 475,  
 476, 535; 5. 714  
 fleischfarbiger 6. 664!  
 -Absätze, neue 4. 683!  
 Schwimnende  
 Bänke todter Seefische  
 6. 89  
 Insel 8. 345  
 Scincus Croizeti 5. 233,  
 374  
 Scintilla gen. 9. 126!  
 spp. 9. 125  
 Scirpus  
 deperditus 5. 638  
 dubius 5. 638

- Scirpus**  
*lacustris* 9. 347  
*protogaeus* 5. 638  
*tuberosus* 2. 760  
 spp. 0. 503
- Scissurella** gen. 7. 254!  
*striatula* 7. 254  
*crispata* 3. 765
- Scisti galestrini** 7. 597\*  
*varicolori* 6. 575; 7. 596
- Scitamineites**  
*musaeformis* 5. 506
- Sciurus ambiguus** 5. 371  
*Chalaniati* 5. 371  
*Feignouxii* 5. 224, 371  
*fossilis* 5. 224  
*Gervaisianus* 5. 224  
*minutus* 5. 224  
*priscus* 7. 871  
*Sansaniensis* 5. 224  
 spp. 3. 378; 6. 599
- Scleretinit** 6. 349!
- Sclerocephalus Haeuseri**  
 0. 104, 105; 4. 431
- Sclerodus pustuliferus** 3. 630
- Sclerohelia** 2. 249!, 250
- Sclerosaurus** gen. 7. 136!  
*armatus* 7. 136!, 532
- Sclerotium**  
*minutulum* 5. 637  
*populinum* 0. 501;  
 2. 760  
*populicola* 5. 637  
*pustuliferum* 5. 637;  
 8. 500  
*seminiforme* 3. 745
- Scolecit** 1. 354!
- Scolecolithus linearis**  
 2. 890
- Scolecoperis** 0. 629
- Scolicia** gen. 1. 753!  
*prisca* 1. 753
- Scoliostoma**  
*conoideum* 6. 372  
*crassilabrum* 6. 372  
*Dannenbergi* 6. 372  
*expansilabrum* 6. 372  
*fasciatum* 6. 758  
*gracile* 6. 372  
*megalostoma* 6. 372  
*moniliiform* 6. 758
- Scolites linearis** 9. 106
- Scolithus linearis** 7. 239;  
 8. 352  
 spp. 9. 504
- Scololithus** spp. 5. 248
- Scolopendra proavita** 5. 121
- Scolopendrites** spp. 9. 379, 380
- Scolopendrium solitarium**  
 6. 253
- Scolopodus**  
 gen. 8. 112  
*costatus* 8. 112  
*inaequilateralis* 8. 112  
*quadratus* 8. 112  
*semicostatus* 8. 112  
*striatus* 8. 112  
*sublaevis* 8. 112
- Scrobicularia piperata**  
 7. 506
- Scrobodus** gen. 3. 117\*  
 spp. 9. 764
- Scutella depressa** 7. 747  
*hemisphaerica* 7. 747  
*Lyelli* 7. 91  
*Paulensis* 7. 859  
*pyramidalis* 7. 748  
*subrotunda* 3. 74;  
 6. 101<sup>2</sup>  
*subtetragona* 7. 859  
*striatula* 6. 101
- Scutum** spp. 6. 750
- Scymnus occidentalis** 7. 242!
- Scyphia angulata** 2. 349  
*angustata* 2. 766  
*articulata* 2. 349  
*capitata* 2. 109  
*cariosa* 4. 514  
*cellulosa* 4. 514  
*clathrata* 2. 349  
*Cockburni* 8. 873  
*compressa* 7. 233  
*constricta* 6. 375  
*cribrosa* 2. 766  
*cylindrica* 2. 349  
*furcata* 8. 873  
*intermedia* 2. 349  
*isopleura* 7. 471  
*Oeynhauseni* 8. 873  
*Portlocki* 8. 874  
*procumbens* 0. 243  
*Sacki* 8. 873  
*striata* 2. 349  
*tuberculata* 4. 743  
*ventricosa* 0. 226
- Scyphien-Kalke** 0. 168!;  
 8. 726
- Scytophyllum**  
 gen. 6. 618!  
*Bergeri* 6. 618  
*dentatum* 6. 618
- Scytopus Ocoyanus** 7. 242
- Sechsfüßer: des Lias** 2. 983
- Sedgwickia**  
 gen. 6. 645  
*attenuata* 6. 643, 645  
*bullata* 6. 643, 645  
*corrugata* 6. 643, 645  
*gigantea* 6. 643, 645  
*globosa* 6. 643, 645  
*minima* 6. 643, 645
- Sediment-Gesteine** 7. 592
- Sedum ternatum** 3. 748
- See'n: von Liegnitz** 0. 483  
 unterirdische 2. 353
- Seefeldler-Schiefer** 0. 591
- See gras-Schiefer** 6. 850
- See grundbevölkert** 7. 111  
 -Proben 9. 225!
- Seeigel** 6. 128; 7. 852
- See-Salme** 7. 829
- Seesalz** 3. 185!
- Seeschwämme, silurische**  
 1. 757
- Seespiegel, allgemeiner**  
 5. 219  
 -Wechsel 9. 627
- Seesterne** 1. 380
- See-Strömungen** 2. 224!  
 geolog. Wirkungen 0. 78\*
- See-Wasser** 7. 581  
 -Gehalt 0. 492  
 chemische Beschaffenheit oben und in der Tiefe 5. 87
- Seewer-Kalk** 0. 305, 735,  
 738; 3. 329; 4. 204;  
 5. 42, 473; 7. 481;  
 8. 850
- Segestria cristata** 5. 123  
*cylindrica* 5. 123  
*elongata* 5. 123  
*exarata* 5. 123  
*nana* 5. 123  
*pusilla* 5. 123  
*sulcata* 5. 123  
*tomentosa* 5. 123  
*undulata* 5. 123
- Seifen-Gebirge** 2. 499; 5. 205
- Seifenstein** 9. 295!
- Sejus bdelloides** 5. 124
- Sekundäre Ablagerung der Gesteine** 8. 508
- Ablagerung der Organismen in Löss** 7. 609
- Krystall-Formen: Ursachen** 7. 74
- Lagerstätte fossiler Reste**  
 3. 608  
 von Petrefakten 4. 322

## Sekundär-Formationen

7. 612, 614  
 -Gebirge in Chile 0. 480  
 in Luxemburg 4. 850  
 in Portugal 0. 478  
 Selagines ordo 5. 240  
 Selaginites 0. 629  
 Erdmanni 1. 476; 5. 243, 631  
 Selen-Quecksilber 3. 601  
 Selenochlaena 0. 628  
 gen. 1. 115  
 Selenopeltis gen. 3. 487  
 Selenopleura spp. 6. 223  
 Selenopteris 0. 628  
 involuta 6. 98  
 Radnicensis 6. 98  
 Selenosoma gen. 3. 487  
 Semblis gen. 6. 621, 622  
 Semicelleporaria 4. 115  
 Semicytis sp. 5. 653  
 Semieschara gen. 4. 115!  
 Semiescharella  
 gen. 4. 116!  
 Semiescharellina  
 gen. 4. 116!  
 Semiescharinella  
 gen. 4. 116!  
 Semiescharipora  
 gen. 4. 117!  
 mumia 9. 228  
 Semiflustra gen. 4. 113!  
 Semiflustrella gen. 4. 117!  
 Semiflustrina gen. 4. 117!  
 Seminula  
 elongata 6. 117  
 ficus 3. 211; 6. 117  
 hastata 6. 117  
 juvenis 6. 117  
 sacculus 6. 117  
 seminula 6. 117  
 sufflata 6. 117  
 virgoides 6. 117  
 Semionotus  
 gen. 3. 117, 118\*  
 Bergeri 4. 321; 9. 12  
 curtulus 1. 183  
 latus 8. 6  
 striatus 8. 6  
 spp. 4. 869; 8. 748  
 Semiporina gen. 4. 116!  
 Semitubigera gen. 3. 348\*  
 Semnolipithecus  
 major 7. 370  
 Monspessulanus 1. 492;  
 2. 998; 5. 224;  
 7. 120

## Semnolipithecus

- Pentelicus 7. 120, 370  
 Senarmontit 8. 822!  
 Sendelia 0. 637  
 Ratzenburgana 3. 227, 747  
 Senftenbergia 0. 629  
 Senkrechter Baumstamm in  
 Baden 7. 100  
 Senkung des Landes 7. 217  
 Skandinaviens 2. 871  
 Senkungen 3. 612; 5. 361  
 des Bodens 7. 465;  
 8. 101; 9. 1. 469  
 der Schweiz 0. 221  
 Senkungs-Achsen 4. 463  
 -Felder der Erd-Rinde  
 5. 306, 641 ff.  
 769 ff.  
 Senonien 3. 633; 4. 204,  
 508, 847, 866 p.;  
 9. 107  
 Sepia (Os Sepiae) 2. 855\*  
 gen. 4. 852  
 antiqua 5. 613; 9. 370  
 Blainvillei 4. 853  
 caudata 9. 370  
 Cuvieri 4. 853  
 gracilis 5. 613  
 hastiformis 5. 608, 613  
 9. 370  
 longirostris 4. 853  
 longispina 4. 853  
 obscura 5. 613; 9. 370  
 Parisiensis 4. 853  
 regularis 5. 613  
 sepioidea 4. 853  
 venusta 5. 613; 9. 370  
 spp. 9. 370  
 Sepialites gen. 9. 369  
 Sepiaria (fam.) 9. 368!  
 Sepiola gen. 4. 852  
 Sepioloidea gen. 4. 852  
 Sepioteuthius gen. 4. 852  
 Sepites gen. 4. 572  
 Septaria Mediterranea  
 6. 857  
 Septarien-Thon 2. 252 p.,  
 359; 3. 482, 625;  
 5. 436; 6. 535,  
 755 p.; 7. 495;  
 8. 102, 498, 609;  
 9. 122, 865 p.  
 Septastraea 2. 118\*  
 gen. 0. 763, 767  
 Forbesi 0. 767  
 hirtolamellata 0. 767

## Septastraea

- multilateralis 0. 767;  
 3. 74  
 ramosa 0. 767  
 subramosa 0. 767  
 Septifer gen. 6. 238!  
 Sequanien 0. 173  
 Sequoia 7. 364!  
 Langsdorfi 5. 638; 8. 500,  
 740; 9. 117, 873  
 sempervirens 9. 505  
 Sequoinium  
 gen. 7. 364!  
 Fritscheanum 7. 363  
 Sequoianum 7. 363  
 Seraphs convolutus 1. 716  
 Serapis-Tempel 8. 223  
 Seriatopora 2. 121°  
 cribraria 7. 233  
 Sericostomum hyalinum  
 6. 622  
 Seriola lata 5. 380  
 Sericit 1. 346!; 9. 567  
 Seruf-Schiefer 0. 732  
 Serpentin 0. 418, 453!;  
 494; 1. 30, 204\*;  
 555 ff., 604°; 2. 78,  
 238, 366, 521, 711!;  
 859!; 879; 3. 699;  
 4. 181, 189, 221,  
 344, 451!; 5. 45 ff.,  
 565°; 822; 6. 72,  
 722!; 7. 359\*, 361!;  
 737\*, 742; 8. 92,  
 341, 473, 836, 846;  
 9. 88, 445!; 472,  
 630, 632  
 krystallisiert 0. 458  
 im Kija-Gebirge 0. 88  
 um Lyon 0. 75\*  
 -Gebirge 7. 593  
 -Krystalle 8. 394  
 -Steatit 7. 437!  
 Serpentino  
 nero antico 7. 599  
 verde di Prato 7. 599  
 Serpula ammonia 6. 370  
 amphibiaena 3. 231;  
 4. 672; 5. 728  
 ampullacea 6. 361  
 antiquata 4. 375  
 articulata 0. 225  
 carbonaria 9. 125  
 cineta 4. 375  
 circum-carinata 9. 356  
 conservata 0. 400 ff.  
 colubrina 6. 496

**Serpula**

- conformis 7. 134
- convoluta 8. 357
- corniculum 6. 370
- corrugata 1. 712
- crassa 1. 717; 7. 229
- cristata 9. 361
- devonica 9. 847
- discus 4. 739
- epithonia 5. 384
- Etalensis 8. 643
- exigua 8. 354
- filaria 4. 852; 8. 357
- filiformis 0. 728; 3. 231; 4. 375, 870
- filograna 2. 855\*
- filosa 3. 165
- flaccida 6. 496; 8. 357
- flagellum 1. 357, 744
- gigantea 3. 312
- gordialis 3. 165; 9. 361
- grandis 8. 357
- heptagona 9. 361
- hexagona 0. 291
- implicata 9. 361
- incurvata 3. 764
- intestinalis 3. 235
- laevigata 2. 229
- limax 4. 852; 6. 496
- lineata 0. 225
- lituites 9. 361
- lophioda 0. 291
- Lumbricus 9. 361
- lyrata 6. 370
- macropus 9. 361
- minuta 5. 865
- minutissima 5. 853
- Noeggerathi 4. 538; 9. 361
- oblique-striata 3. 235
- omphalodes 2. 340; 9. 847
- philastarte 4. 354
- Phillipsi 5. 161, 162; 6. 818; 7. 480, 659, 672, 676
- planorbites 4. 118; 7. 223
- plexus 4. 870; 9. 361
- plicatilis 3. 235; 8. 357
- pusilla 3. 772; 4. 118, 489, 745; 9. 761
- quadrilatera 7. 134; 8. 357
- quinguangulata 4. 375
- Schubarthi 5. 498
- septaria 9. 125

**Serpula**

- semiplicata 6. 370
- septemsulcata 3. 231
- serpentina 3. 19; 9. 361
- socialis 1. 485; 2. 229; 3. 231; 4. 375, 852; 6. 496; 7. 132; 8. 357, 643; 9. 134
- Spirulaea 0. 486, 736; 1. 41; 2. 166, 170; 3. 85 ff., 606, 4. 627; 9. 844
- strangulata 6. 496
- sulcata 3. 235; 8. 357
- sulcataria 3. 231
- tenuicarinata 8. 377
- tenuis 1. 712, 714
- Texana 3. 165
- tortrix 2. 166, 170
- triangulata 0. 163
- tricarinata 4. 852
- tricostata 7. 229
- tricristata 3. 530
- triquetra 2. 855\*
- undulata 6. 370
- Valvata 3. 19
- vertebralis 0. 723
- vertebrata 6. 821
- volubilis 6. 496
- spp. 2. 929
- Serpularia
- centrifuga 6. 372
- serpula 7. 220
- Serpulit
- (Gebirgsart) 0. 400
- Serpuliten-Kalk 7. 196
- Serpulites
- coacervatus 1. 355
- depressus 8. 753
- dispar 6. 115
- longissimus 6. 115
- Maccullochi 9. 338
- perversus 3. 630
- Serranus
- occipitalis 3. 119\*; 5. 380
- rugosus 5. 381
- Styriacus 8. 585, 587\*
- ventralis 5. 380
- Sesquioxide
- de chrome magnéso-boraté 1. 693\*
- Sesquisilicate
- of Manganese 0. 448
- Sestien (Étage) 6. 502
- Sextoculina gen. 1. 378!
- Haueri 1. 378

**Seybertit 2. 848**

- Shelly
- Freestone 1. 484, 485
- Shepardia
- gen. 9. 868
- palnipes 9. 868
- Shoharie
- Sandstein 3. 817
- Sialium
- Sypilus 5. 747
- Sickleria
- labyrinthiformis 6. 737
- Siderastraca
- gen. 0. 763!, 765; 2. 118\*
- agaricites 0. 765
- concentrica 0. 766
- crenulata 0. 765
- cristata 0. 766
- funesta 0. 765
- incrustedata 3. 876
- Italica 0. 765; 3. 74
- maeandrinoides 2. 378
- Parisiensis 0. 765
- Websteri 3. 876
- Siderina
- gen. 0. 765!; 2. 118\*
- Siderit 6. 49\*; 9. 187
- Sideroferrit 4. 446
- Siderolina
- gen. 5. 755
- liasina 9. 371
- Siderolith
- Gebirge 7. 845
- Sideroplesit 9. 184\*
- Sideropora 2. 251
- sexradiata 2. 252
- Siderotantalit 2. 863!
- Siderotherium
- spp. 1. 502
- Sideroxylon 0. 634
- Siedepunkt
- plutonischer Massen 1. 739
- Siegenit 8. 682!
- Siga
- citrina 5. 121
- Sigaretus
- amplus 7. 229
- arctatus 6. 753
- bilix 6. 753
- canaliculatus 4. 515; 6. 753
- clathratus 9. 839
- declivis 6. 753
- excavatus 3. 765
- fragilis 6. 753

- Sigaretus**  
 Mississippiensis 6. 753  
 subcanaliculatus 3. 74  
 spp. 1. 382; 6. 650
- Sigillaria**  
 gen. 0. 629; 1. 754;  
 5. 848; 9. 804  
 acerosifolia 5. 868  
 acuminata 5. 868  
 alternans 1. 476, 754;  
 5. 243, 631, 868;  
 9. 804  
 alveolaris 5. 868; 6. 99  
 Arzinensis 8. 401  
 Brardi 1. 476; 5. 868  
 Brochanti 5. 868  
 Brongniarti 5. 631  
 canaliculata 5. 868  
 Candollei 5. 868  
 catenulata 5. 631, 868  
 Cisti 5. 630  
 coarctata 5. 868  
 Cortei 5. 631, 712, 868  
 cyclostigma 5. 631, 868  
 Defrancei 5. 868  
 densifolia 2. 891  
 Deutschana 5. 868  
 diploderma 5. 868;  
 6. 99  
 distans 5. 243, 631  
 Dournaisi 1. 476; 5. 868  
 dubia 0. 265  
 elegans 1. 476; 4. 565;  
 5. 868; 6. 99;  
 8. 401, 402  
 elliptica 5. 868; 8. 401  
 elongata 1. 476; 5. 868  
 geminata 5. 868  
 gigantea 5. 631  
 gracilis 5. 868  
 Graeseri 5. 868  
 hexagona 6. 99  
 ichthyolepis 5. 868;  
 6. 99; 8. 401, 402  
 intermedia 5. 638, 868  
 Knorri 5. 868  
 laevigata 5. 868  
 lepidodendrifolia 1. 476;  
 5. 868  
 macrodiscus 5. 630  
 mammillaria 5. 868  
 Menardi 5. 631, 868  
 microstigma 5. 868  
 minima 5. 868  
 minutissima 2. 891  
 notata 5. 868  
 notha 5. 240
- Sigillaria**  
 obliqua 5. 868  
 oculata 5. 631<sup>7</sup>, 712  
 orbicularis 5. 868  
 organum 1. 609; 5. 243,  
 868  
 ornata 5. 868; 6. 99  
 ovulata 8. 201  
 pachyderma 4. 565;  
 5. 868  
 parallela 0. 662  
 peltigera 5. 630  
 pes-capreoli 1. 476;  
 5. 631, 712, 868  
 plana 5. 243  
 Polleriana 5. 868  
 pyriformis 5. 868  
 reniformis 1. 476;  
 4. 565; 5. 631, 868  
 rhomboidea 5. 243, 868  
 rugosa 5. 868; 8. 401,  
 402  
 rhytidolepis 5. 868;  
 6. 99  
 Schlottheimana 5. 868  
 scutellata 5. 868  
 Sillimani 5. 631, 868  
 spinulosa 1. 476  
 striata 5. 868  
 subrotunda 5. 631, 868  
 tessellata 5. 631, 868  
 undulata 2. 891; 5. 868  
 Utschneideri 5. 868  
 Vanuxemi 2. 891  
 venosa 5. 868  
 Voltzi 2. 891; 4. 565  
 Zwickawiensis 5. 631  
 spp. 0. 672; 4. 109,  
 743; 8. 625; 9. 379,  
 381
- Sigillarieae**  
 (fam.) 5. 240
- Sigillarien**  
 -Kohle 5. 626, 627;  
 6. 476  
 Silber 1. 199, 387\*;  
 2. 519, 532; 6. 48,  
 82, 667; 8. 566;  
 9. 198  
 (Gediegen) 1. 596;  
 5. 349; 7. 314  
 in Seewasser u. Orga-  
 nismen 0. 352  
 -Bergbau 2. 498  
 -Beschlagnahme 6. 440  
 -Erze 6. 462; 7. 838;  
 8. 328
- Silberglanz** 1. 330, 396\*;  
 3. 475, 843; 6. 434
- Silberglaserz** 3. 475
- Silber**  
 -Kristalle künstlich 3. 703  
 -Vorkommen 5. 74, 81
- Silberhaltiger Bleiglanz**  
 7. 352
- Siliceous**  
 Basalte 8. 391
- Silicifikation** 5. 730
- Silicite** 4. 598!
- Silicium** 6. 693\*
- Silikate** 1. 695; 8. 697
- Silikate** 5. 214;  
 künstliche 8. 579\*
- Silika** spp. 7. 632
- Siliquaria**  
 bicipitata 9. 498  
 lima 1. 764; 7. 229  
 spp. 6. 750
- Sillimania** 0. 638  
 gen. 2. 962!  
 Texana 2. 962!
- Sillimanit** 6. 37
- Silphidium**  
 gen. 4. 253!  
 Proserpinacae 4. 252  
 Visianicum 4. 251
- Silphium**  
 Proserpinacae 4. 252  
 Visianicum 4. 251
- Silur-Becken**  
 Christiania's 5. 467  
 -devonische  
 Grenz-Schichten  
 8. 624!, 625, 715;  
 9. 63, 507p.  
 -Fauna (I., II., III.)  
 3. 335; 6. 225,  
 611, 614; 8. 596  
 New-York's 5. 247  
 -Formation 1. 475;  
 4. 221; 6. 206,  
 219!, 255 p., 353,  
 469, 499, 795;  
 7. 104p., 607, 638p.,  
 700, 847; 8. 110p.,  
 335, 350, 474, 593,  
 604, 630p., 717,  
 751p.; 9. 57, 105,  
 120, 221, 232, 235p.,  
 339, 341, 467, 504p.,  
 602, 635p., 864p.  
 in N.Amerika 1. 499p.  
 in Portugal 0. 98;  
 5. 95

- Silur-Formation**  
**Parallel-Gliederung**  
 3. 345  
**-Gebirge (Mans)** 1. 65;  
 4. 1 p., 846  
 mittles 5. 247p.  
**-Gesteine** 2. 581  
**-Schiefer** 9. 875  
**-System** 0. 731; 2. 344!;  
 4. 486; 6. 735;  
 9. 825  
 in Böhmen 3. 482 p.  
**-Versteinerungen** 4. 85  
 in Böhmen 2. 204
- Silurian**  
 Series of Strata 6. 112  
**Silurien** 1. 104; 7. 219
- Silurische**  
 Beyrichia-Arten 5. 876!
- Simosaurii**  
 (fam.) 5. 745
- Simosaurus**  
 gen. 3. 507  
 Gaillardoti 5. 233, 346  
 Guilielmi 5. 367  
 Mougeoti 5. 233  
 spp. 3. 161
- Simulidium**  
 priscum 5. 747
- Sinapis inflata** 8. 499  
**Dorheimensis** 8. 499  
**primigenia** 8. 499
- Sinemuria**  
 atrata 3. 230
- Sinémurien** 4. 850; 6. 749;  
 9. 94
- Sinter-Bildung** 5. 71
- Sinupallia**  
 (fam.) 6. 656, 657
- Siphon d. Cephalopoden:**  
 Ausfüllung 5. 385
- Siphonella** gen. 4. 117  
 Hagenowi 3. 609  
 pulchella 3. 609  
 spp. 2. 125, 128!
- Siphonia**  
 cervicornis 2. 29  
 ficus 2. 766  
 globularis 3. 165  
 pistillum 2. 29  
 praemorsa 7. 389  
 pyriformis 7. 233  
 subfusiformis 7. 233  
 tetragona 7. 233  
 spp. 9. 123
- Siphonina**  
 gen. 5. 755
- Siphonina**  
 limbriata 2. 254
- Siphoniotyphus**  
 gen. 5. 634
- Siphonodendron** 2. 122  
 aggregatum 6. 114  
 fasciculatum 6. 114  
 sexdecimale 6. 114
- Siphonodus**  
 Panderi 3. 125
- Siphonophyllia** 2. 121
- Siphonophyllum**  
 gen. 6. 114
- Siphonotreta** 0. 369, 372,  
 373  
 aculeata 0. 370, 373  
 Anglica 0. 374; 4. 504;  
 6. 116  
 conoides 0. 373  
 fissa 0. 373  
 fornicata 0. 372  
 micula 3. 216; 6. 116  
 spiriferoides 3. 216  
 tentorium 0. 373  
 unguiculata 0. 243, 371,  
 372; 4. 61. 504  
 verrucosa 0. 373;  
 4. 504  
 spp. 1. 382
- Siphonotretene (fam.)** 0. 369
- Sirenia (fam.)** 7. 869
- Sismondia**  
 gen. 9. 255
- Sismondin** 2. 702; 7. 170!
- Sisserskit** 5. 69
- Sisyra**  
 amissa 6. 622  
 relicta 6. 622
- Sitona**  
 margarum 1. 759;  
 6. 503
- Sitta**  
 Cuvieri 5. 231
- Sivalarcos** gen. 4. 752
- Skalenoeder** 6. 149
- Skandinavische**  
 Geschiebe 8. 270
- Skapolith** 1. 404\*; 2. 866,  
 879; 4. 440!; 5. 196!
- Skiddaw**  
 Slate 6. 112
- Skleretinit** 6. 349!
- Skogbölit** 8. 831!
- Skölar (Schaalen-Gestein)**  
 3. 68
- Skolezit** 1. 354!; 6. 196!;  
 9. 446\*
- Skolopsit** 1. 445!
- Skorodit** 5. 71\*, 821;  
 6. 351; 9. 196, 822
- Skripautz**  
 (-Sandstein) 0. 717
- Skye** 8. 823 m.
- Slimonia** gen. 6. 598
- Sloanit** 6. 689!; 7. 600!
- Smaragd** 5. 827; 6. 566\*;  
 7. 710; 8. 308\*,  
 569  
 künstlich 5. 215  
 -Gruben 8. 308
- Smaragdocalcit** 2. 224\*
- Smektit** 0. 691!
- Smerdis**  
 aduncus 3. 683; 4. 734  
 analis 3. 683; 4. 734  
 Beaumonti 5. 235  
 Budensis 6. 481\*  
 elongatus 1. 80  
 macrurus 5. 235;  
 6. 421; 7. 554\*  
 micracanthus 5. 380;  
 6. 828; 7. 554\*  
 minutus 3. 683; 4. 251,  
 734; 7. 554\*  
 pygmaeus 1. 80; 6. 828
- Smilacaceae (fam.)** 5. 638
- Smilacites** 0. 631  
 affinis 4. 552  
 cordatus 2. 993  
 deperditus 4. 252  
 grandifolius 2. 753,  
 993; 3. 47  
 Haidingeri 2. 993  
 hastatus 2. 753, 992;  
 3. 47  
 integerrimus 4. 252  
 intermedius 2. 992  
 macrolobus 4. 252  
 majanthemum 2. 993  
 nymphaeoides 4. 252  
 pulchellus 4. 252  
 sagittatus 2. 993;  
 5. 638  
 Salcedanus 4. 252
- Smi'ax**  
 angustifolia 5. 638  
 grandifolia 5. 638  
 obtusifolia 5. 638; 6. 505  
 ovata 6. 505  
 parvifolia 2. 762; 3. 503;  
 5. 638  
 remifolia 6. 505  
 sagittata 3. 503  
 sagittifera 5. 638



- Smilax**  
 Targionii 9. 873  
 Weberi 6. 505  
 spp. 1. 382  
**Smillium** gen. 5. 126  
**Smilodon**  
 gen. 5. 230, 372, 757  
 spp. 8. 121  
**Smilotrochus** 2. 115\*  
**Smirgel** 0. 214, 681!;  
 1. 589°; 4. 453;  
 6. 559  
**Smithia** 2. 122\*  
 Hennahi 6. 255, 375  
 spp. 4. 497  
**Smynthurus**  
 brevicornis 5. 125  
 longicornis 5. 125  
 ovatus 5. 125  
**Soda** 1. 90!; 4. 446!;  
 6. 42!  
**Sodalith** 1. 198!, 403\*;  
 2. 535; 3. 262;  
 4. 174!  
 v. Neapel, Krystall  
 0. 69\*  
**Soffioni** 0. 493; 5. 834;  
 7. 606  
**Sohlenstein** 2. 93  
**Solanderia** 2. 123  
**Solariella**  
 maculata 3. 765  
**Solarium**  
 canaliculatum 1. 716  
 Cotswoldiae 2. 229  
 Danae 1. 101  
 diadema 2. 229  
 disculus 3. 234  
 flexistriatum 8. 494  
 granosum 4. 250  
 lenticulare 6. 494; 8. 643  
 linsinum 7. 210  
 Orbigny 3. 634; 4. 874  
 ornatum 1. 312, 314;  
 3. 495; 4. 202;  
 7. 476°, 659  
 pentangulatum 6. 125  
 plicatum 1. 717  
 polygonum 3. 234  
 pulchellum 7. 369  
 quadratum 3. 634;  
 4. 874  
 simplex 3. 370; 6. 93,  
 739  
 striatum 7. 210  
 textile 3. 634; 4. 874  
 varicosum 3. 234
- Solarium**  
 variegatum 3. 382  
 spp. 6. 750  
**Soldania**  
 elegans 2. 349  
**Solea**  
 antiqua 1. 80; 7. 110  
 Kirchbergana 1. 80\*;  
 5. 808; 7. 110  
**Solecurtus**  
 appendiculatus 3. 605  
 candidus 6. 857  
 elongatus 3. 605  
 Lamarcki 6. 857; 8. 740;  
 9. 866  
 legumen 6. 857  
 striatus 3. 605  
 strigillatus 6. 857  
 spp. 1. 382; 7. 632  
**Solemya**  
 abnormis 7. 637  
 Biarmica 6. 643, 646;  
 7. 637<sup>2</sup>; 8. 766  
 devonica 3. 231  
 normalis 7. 637  
 Phillipsana 4. 748  
 spp. 1. 382  
 vgl. Solenomya
- Solen**  
 aequalis 0. 293  
 antiquatus 6. 857  
 Biarmicus 4. 118  
 Burdigalensis 6. 857  
 caudatus 8. 125  
 coarctatus 6. 857;  
 9. 839  
 constrictus 2. 933  
 costatus 6. 372, 646,  
 652  
 cultellatus 2. 161, 169  
 Dakotensis 8. 377  
 Deshayesi 6. 495  
 ensiformis 7. 507  
 ensis 6. 857; 7. 507<sup>2</sup>  
 gladiolus 7. 507  
 gracilis 1. 715  
 Hausmanni 7. 507  
 Helveticus 5. 848  
 legumen 2. 43; 6. 857;  
 9. 838, 839  
 Lustheidi 6. 646, 653  
 papyraceus 6. 861  
 Parisiensis 6. 857  
 pelagicus 2. 933;  
 6. 643, 646  
 pelagius 2. 192  
 pellucidus 8. 756
- Solen**  
 permianus 8. 766  
 pinnaeformis 4. 118,  
 489, 743; 6. 653;  
 8. 374  
 rimosus 3. 605  
 siliquoides 6. 646, 653  
 siliqua 6. 857; 7. 507  
 strigillatus 2. 43;  
 6. 857  
 subplicatus 7. 492;  
 8. 495  
 tenuis 7. 507  
 uniradiatus 1. 765;  
 7. 229  
 vagina 2. 43; 6. 65,  
 857<sup>3</sup>; 9. 839  
 vaginalis 6. 857  
 vaginoides 6. 857  
 vetustus 6. 646, 864  
 spp. 7. 632  
**Solenastraea**  
 gen. 0. 763! 764;  
 2. 118°  
 gibbosa 0. 764  
 tenuilamella 0. 764  
 Turonensis 0. 764;  
 5. 844
- Solenella**  
 gen. 6. 871  
 orbitosa 3. 231  
 scalpellum 3. 231  
**Solenhofener**  
 Schiefer 0. 184; 3. 402;  
 4. 210
- Solenichnus**  
 gen. 9. 868  
 brevisculus 9. 868  
 falcatus 9. 868  
**Solenimya pro Solenomya**  
 abnormis 4. 748  
 normalis 4. 748  
 primaeva 6. 120, 124  
 Puzosana 6. 120  
**Soleniopsis**  
 linzoides 4. 251  
**Solenolithus**  
 antiquus 8. 630  
 simplex 8. 630  
**Solenomya vgl. Solenimya**  
 abnormis 6. 646  
 Biarmica 6. 646; 8. 502  
 normalis 6. 646<sup>1</sup>  
 Phillipsana 5. 498;  
 6. 646  
 primaeva 6. 646, 651  
 Puzosana 6. 646

- Solenomya**  
   subplicata 8. 495  
   Voltzi 6. 850  
**Solenopleura** 4. 493  
**Solenopleuridae**  
   (fam.) 4. 493  
**Solenopsis**  
   gen. 6. 646  
   minor 6. 643  
   pelagica 6. 646  
**Solenorhynchus**  
   gen. 5. 380!  
   elegans 5. 380  
**Solenostrobos** 0. 632  
**Solfatara** 1. 589; 2. 662;  
   3. 285; 4. 95  
   des Cerro Azul 2. 662  
**Solidula**  
   attenuata 8. 497  
**Solidulus**  
   gen. 9. 498  
   linteus 9. 498  
**Solitair**  
   (Vogel) 5. 489  
**Somma** 8. 826 m.  
**Sommervill[e]it** 3. 261;  
   4. 440  
**Sommit** 3. 261  
**Sonnenrisse** 9. 869  
   der Schichten 9. 105  
**Sonnenstein**  
   (Mineral) 4. 594!  
**Soole** 0. 614!  
   von Reichenhall 1. 203!  
   von Wittekind b. Halle  
     0. 63!  
   -Quellen 2. 494; 3. 70;  
     5. 435, 733; 6. 711;  
     7. 463; 8. 696  
   Analyse 0. 453!  
   in Java 3. 602!  
   -Wasser 9. 46  
**Sophora** 0. 637  
   Europaea 3. 510; 4. 380,  
     491; 9. 376  
**Sordavalit** 9. 310  
**Sorex**  
   ambiguus 5. 371  
   antiquus 5. 371  
   araneus fossilis 5. 224,  
     371  
   coniformis 9. 430  
   Desnoyersanus 5. 224  
   exilis 5. 371  
   fodiens 5. 224  
   fossilis 5. 371  
   Sansaniensis 5. 224  
**Sorex**  
   similis 6. 489  
**Sorictis**  
   elegans 5. 229  
   leptorhyncha 5. 229  
**Soritida**  
   (fam.) 5. 754! ff.  
**Soritina**  
   (fam.) 5. 618!  
**Sorites**  
   gen. 5. 617, 618!, 755;  
     7. 227  
   complanatus 4. 737  
   orbiculus 5. 617  
**Soroidea**  
   (fam.) 5. 754! ff.  
**Sosibius major** 5. 123  
   minor 5. 123  
**Sotzka** 1. 740  
**Soulèvements** 1. 100  
**Sowerbya**  
   gen. v'O. 6. 495, 497;  
     8. 128  
   crassa 3. 115; 8. 486  
**Spodait** 1. 204\*  
**Sparganium**  
   gen. 6. 628!  
   aneimioides 6. 626  
   giganteum 6. 626  
   maximum 5. 240; 6. 626  
   minus 5. 240; 6. 626  
**Spalacodon** 1. 713  
**Spalacotherium**  
   gen. 4. 620; 9. 243\*  
   tricuspidens 5. 238!  
**Spalax diluvii** 9. 862  
   typhlus 6. 111  
**Spalten-System**  
   der Erdrinde 5. 303! ff.,  
     641 ff., 769 ff.  
**Spaltungs-Thäler** 1. 798  
**Spaniodon**  
   gen. 3. 108  
   Blondeli 3. 108  
   elongatus 3. 108  
**Sparganium** 0. 631  
   Acheronticum 2. 760,  
     994; 3. 503; 5. 638,  
     639  
   Brauni 5. 639  
   latifolium 0. 503;  
     2. 760, 994; 3. 503  
   latum 2. 753, 994;  
     3. 503  
   Oeningense 0. 503;  
     2. 760; 3. 503;  
     5. 638  
**Sparganium**  
   stygium 5. 639  
   Valdense 5. 639  
**Sparnodus**  
   elongatus 5. 380  
   macrophthalmus 5. 380  
   micracanthus 5. 380  
   ovalis 5. 380  
**Sparsiporina**  
   gen. 4. 116!  
**Spartocerus**  
   insignis 3. 873  
   maculatus 3. 873  
**Spatangen**  
   -Kalk 0. 305, 486  
   -Kalkstein 4. 357  
**Spatangidae**  
   (fam.) 7. 767  
**Spatangus**  
   acuarius 4. 762  
   ananchytoides 7. 748  
   argillaceus 4. 655  
   bicordatus 7. 852  
   Bituricensis 7. 748  
   bufo 0. 293  
   canaliferus 7. 859  
   carinatus 4. 35  
   cor-anguinum 0. 297;  
     1. 709; 5. 42;  
     7. 748<sup>2</sup>  
   cor-marinum 7. 748  
   cor-testudinarium  
     7. 748  
   cordatus 4. 762  
   cordiformis 3. 380  
   crassissimus 6. 101  
   depressus 7. 747;  
     8. 874  
   Desmaresti 6. 101  
   excentricus 3. 380  
   fossarius 3. 380  
   gibbus 7. 748, 859  
   Hoffmanni 3. 348;  
     6. 101  
   intermedius 4. 310  
   De Konincki 6. 101  
   laevis 0. 392  
   neglectus 4. 763  
   Omali[us]i 4. 761  
   ovalis 0. 170;  
     7. 852  
   placenta 4. 762  
   punctatus 7. 748  
   purpureus 3. 104;  
     4. 762, 763  
   pusillus 4. 761, 762  
   pustulatus 4. 526!

- Spatangus**  
*regina* 3. 104; 4. 762  
*Requieni* 7. 748  
*retusus* 0. 230, 392, 490, 735; 3. 192; 7. 481  
*rostratus* 7. 748  
*suborbicularis* 3. 86  
*ungula* 3. 165  
*Spatheisenstein* 1. 702, 703; 4. 809\*  
*-Lager* 5. 715  
*pathobatis*  
*Bugesiacus* 4. 382  
*mirabilis* 7. 367  
spp. 9. 764  
*Spathodactylus*  
gen. 8. 381!  
*Neocomiensis* 8. 381!; 9. 372  
**Speckstein** 0. 707!;  
1. 204\*, 390\*, 401\*, 404, 406; 2. 521; 4. 70, 180!, 346; 9. 587  
*pseudomorph nach Feuerstein* 1. 710  
*-Knollen* 1. 709  
*-Lager* 5. 200  
*Specular schist* 9. 741\*  
*Speerkies* 6. 192\*  
*Speeton-clay* 3. 811; 4. 508, 642; 5. 159; 7. 480, 659, 671  
*Speise (Mineral)* 2. 491  
*Speiskobalt*,  
*faseriger* 1. 590; 5. 70! 71!, 79; 6. 43!, 443!  
*Spelearctos* gen. 5. 228  
*Spermophilus*  
*Ponticus* 9. 862  
*superciliosus* 5. 224, 371  
sp. 6. 599; 7. 872  
*Spessartin* 8. 77!  
*Sphaera* gen. 6. 864  
*corrugata* 1. 738  
*Madridi* 1. 486; 2. 230; 4. 766  
*Sphaerapus*  
gen. *Hirtch.* 9. 869  
*larvalis* 9. 869  
*magnus* 9. 869  
*Sphaerechinus* gen. 7. 122 9. 255  
*Sphaereda* 0. 638  
*Sphaerexochus*  
gen. 0. 779, 785; 1. 508; 3. 488; 6. 224  
*cephaloceras* 9. 121, 864  
*clavifrons* 1. 508; 4. 501  
*conformis* 9. 121  
*cranium* 9. 864  
*deflexus* 9. 121  
*hexadactylus* 9. 121  
*juvencis* 4. 501; 6. 116  
*minutus* 9. 121  
*mirus* 4. 501; 9. 121  
*pseudo-hemicranium* 9. 864  
spp. 4. 493  
*Sphaeria areolata* 6. 757  
*atomica* 9. 873  
*Brauni* 5. 637; 9. 122  
*ceuthocarpoides* 5. 637  
*increscens* 3. 502; 5. 637  
*interpungens* 5. 637  
*intumescens* 3. 502  
*Italica* 9. 117  
*Kunkleri* 5. 637  
*muricata* 3. 745  
*Populi-ovalis* 3. 502; 5. 637  
*Populi-transversae* 2. 760; 3. 502  
*punctiformis* 3. 502; 5. 637  
*Secretani* 5. 637  
*Trogi* 5. 637  
spp. 0. 502; 6. 331  
*Sphaerites* 0. 626  
*microstigma* 3. 225  
*perforans* 3. 225  
*regularis* 2. 753  
*scutatus* 6. 637  
*Sphaerococcites* 0. 626  
*alcicornis* 4. 378  
*Bollensis* 6. 545  
*caespitosus* 8. 640  
*chondriaeformis* 2. 886  
*cornutus* 0. 116  
*dentatus* 2. 890  
*flabelliformis* 3. 510  
*globiferus* 7. 777  
*lichenoides* 2. 276, 890; 6. 375  
*membranaceus* 3. 510  
*Meyrati* 8. 640  
*Sphaerococcites*  
*Mohli* 0. 116  
*serra* 2. 890  
*Sphaerococcus crispiformis* 5. 637  
*Sphaerocrinus*  
gen. 3. 238!  
*geometricus* 3. 238; 6. 374; 7. 860  
*Sphaerocystites*  
gen. 9. 236!  
spp. 9. 236  
*Sphaerodus*  
gen. 3. 123\*  
*angulatus* 8. 869  
*annularis* 1. 183  
*cinctus* 1. 183  
*gigas* 1. 183  
*globulosus* 9. 124  
*Kergomardius* 8. 869  
*Lejeuneanus* 8. 869  
*lens* 8. 869  
*minimus* 8. 352  
*neocomiensis* 5. 234; 8. 382; 9. 124  
*poliodon* 2. 999  
*truncatus* 8. 869  
spp. 9. 764  
*Sphäroedrisch* 4. 769  
*Sphäroide von Sandstein in Sandstein* 5. 172  
*Sphaeroidina*  
gen. 5. 755  
*Austriaca* 2. 255; 7. 273!, 309, 498  
*variabilis* 7. 498  
*Sphaeroma Gastaldii* 2. 1000  
*Sphaeronites*  
*aurantium* 4. 234; 5. 852  
*Leuchtenbergi* 4. 233ff.  
*militarius* 4. 378  
*pomum* 4. 238  
*tessellatus* 6. 115; 7. 766  
*Sphaerophorum*  
*coralloides* 3. 745  
*Sphaerophthalmus*  
spp. 4. 493; 6. 223  
*Sphärosiderit* 1.391°, 398°, 558, 564; 2. 56, 517, 528, 847!; 3. 142; 5. 166\*; 6. 185, 579; 7. 77; 8. 468!  
*thoniger* 2. 768

- Sphärosiderit**  
 zerlegt 2. 331!  
**Sphärolit** 6. 195!  
**Sphaerulites**  
 gen. 1. 758!; 3. 240<sup>2</sup>  
 calceoloides 1. 757!  
 Faujasi 8. 744  
 foliaceus 6. 384  
 Hoeninghausi 9. 177  
**Sphagebranchus**  
 formosissimus 5. 380  
**Sphagodus** gen. Eichw.  
 (non Ag.) 8. 113  
 obliquus Eichw. 5. 865;  
 8. 113  
 pristodontus 3. 629  
**Sphalmopteris** 0. 628  
**Sphargis pseudotrachion**  
 1. 493; 3. 628; 5. 232  
**Spheconiabrevipes** 5. 123  
**Sphen** 2. 877, 879; 3. 262,  
 680; 4. 276 ff.  
**Sphenia** gen. 6. 858  
 angulata 7. 507  
 cylindrica 7. 507  
 spp. 7. 632  
**Sphenocephalus fissicaudus**  
 9. 494  
**Sphenocrinus** 7. 633  
**Sphenoderia**  
 gen. 5. 755  
**Sphenodon** gen. 4. 111  
**Sphenodus**  
 longidens 1. 184  
 planus 8. 383  
 Sabaudianus 8. 383;  
 9. 372  
 spp. 5. 234; 9. 361,  
 764  
**Sphenoglossum**  
 quadrifolium 9. 752  
**Sphenomit** 2. 615  
**Sphenophora crassa** 7. 776  
 Ettinghauseni 7. 776  
 gracilis 7. 776  
**Sphenophyllites**  
 oblongifolius 1. 476  
 Schlottheimi 1. 476; 6. 97  
**Sphenophyllum** 0. 627  
 angustifolium 1. 476;  
 5. 629  
 bifidum 1. 476; 5. 629  
 dentatum 5. 629; 6. 97  
 emarginatum 5. 629;  
 6. 97  
 erosum 5. 629; 6. 97  
 fasciculatum 9. 752  
**Sphenophyllum**  
 fimbriatum 5. 629; 6. 97  
 furcatum 5. 243  
 longifolium  
 1. 476; 5. 629  
 majus 5. 629  
 microphyllum 5. 629  
 oblongifolium 5. 629  
 quadrifidum 5. 629  
 saxifragaefolium 1. 476;  
 5. 243, 629; 6. 97  
 Schlottheimi 1. 476, 609;  
 3. 121; 5. 97, 629<sup>3</sup>;  
 6. 97<sup>4</sup>  
 speciosum 9. 752  
 taxifolium 8. 159  
 spp. 9. 379, 380  
**Sphenopteridace (fam.)**  
 5. 240; 9. 380!  
**Sphenopteris** 0. 627  
 acuta 5. 629  
 acutiloba 6. 97  
 acutifolia 6. 97  
 Aegyptiaca 9. 751  
 alata 5. 629  
 allosuroides 5. 629  
 ambigua 5. 630  
 anthriscifolia 1. 610;  
 2. 890  
 artemisiaefolia 0. 91  
 7. 113  
 Asplenites 5. 629  
 asplenioides 5. 629;  
 6. 97  
 Beyrichana 2. 890;  
 5. 243  
 bidentata 5. 629  
 bifurcata 6. 98  
 bipinnata 8. 503  
 botryoides 6. 97  
 Bronni 5. 629  
 caryophylloides 5. 629  
 caudata 5. 629  
 confluent 5. 630  
 coralloides 5. 629  
 cristata 5. 629  
 debilis 6. 97  
 delicatula 6. 97  
 devonica 5. 240; 6. 626  
 dichotoma 6. 544; 6. 666  
 dissecta 9. 131  
 distans 5. 243  
 Dubuissoni 5. 629  
 elegans 5. 243; 5. 629<sup>3</sup>;  
 6. 97  
 flexuosa 5. 629  
 formosa 5. 629  
**Sphenopteris**  
 furcata 5. 629  
 geniculata 5. 629  
 Göpperti 0. 112; 2. 886  
 Gravenhorsti 5. 629  
 Gutbierana 5. 629  
 Gutbieri 6. 97  
 Haidingeri 3. 121  
 Hallana 2. 890  
 Hoeninghausi 5. 243,  
 629; 6. 97  
 hymenophylloides  
 7. 113  
 imbricata 1. 610; 2. 890;  
 5. 240; 6. 626  
 integra 1. 476  
 intermedia 3. 121;  
 9. 849  
 irregularis 5. 629;  
 6. 97; 8. 201  
 Jugleri 2. 886  
 Kirtlandi 9. 826  
 laciniata 5. 629  
 lanceolata 5. 629;  
 6. 97  
 latifolia 1. 476; 5. 629  
 Lesquereuxi 9. 826  
 linearis 6. 97  
 lobata 5. 629  
 longifolia 2. 886  
 macilenta 5. 629  
 Mantelli 2. 886  
 meifolia 6. 97  
 membranacea 5. 629  
 microphylla 5. 629  
 minuta 5. 629  
 nummularia 5. 629  
 Naumanni 8. 503  
 obtusiloba 2. 890; 6. 97,  
 253, 254  
 opposita 5. 629  
 pachyrrhachis 2. 280,  
 890, 6. 375  
 parviflora 9. 826  
 petiolata 2. 280, 890;  
 5. 240; 6. 375, 626  
 Phillipsi 0. 112; 2. 886  
 platyrhachis 7. 113  
 quadridactylites 5. 629  
 refracta 2. 890; 3. 161;  
 5. 240; 6. 626  
 rutaefolia 5. 629  
 Schlottheimi 5. 629  
 Sillimani 2. 886  
 simplex 9. 826  
 stipulata 5. 629  
 stricta 7. 113

- Sphenopteris**  
*tenuifolia* 5. 629  
*tenuissima* 6. 97  
*tetradactyla* 5. 629  
*trichomanoides* 5. 629  
*tridactylites* 0. 667;  
     5. 629; 7. 113  
*trifoliata* 3. 121; 5. 629  
*uncinata* 9. 826  
*virgularis* 9. 149  
*spp.* 1. 382; 5. 488;  
     9. 379, 380  
**Sphenosaurus**  
*clavirostris* 0. 746  
*Sternbergi* 5. 756  
**Sphenothallus**  
*angustifolius* 2. 890  
*latifolius* 2. 890  
**Sphenotrochus** 2. 115  
*flabellum* 4. 867  
**Sphenozamites** gen. 6. 617  
**Sphinctolobium simile**  
     6. 506  
**Sphinx Schroeteri** 0. 19\*  
**Sphyraena Bolcensis**  
     5. 380  
     *maxima* 5. 380  
     *speciosa* 7. 856!  
**Sphyraenodon major**  
     7. 115  
**Sphyraenodus sp.** 9. 749  
**Sphyrna denticulata** 0. 868  
     *lata* 0. 868; 1. 254  
     *plana* 9. 361  
     *prisca* 0. 868; 1. 183  
     *Rameti* 8. 870  
**Spiculae** 8. 451  
**Spiegel-Höhe der Meere**  
     5. 472  
**Spießglanz-Oxyd** 2. 788  
**Spinatus-Bett** 6. 456  
**Spinax major** 5. 255  
     *marginatus* 9. 361 \*  
     *primaevus* 3. 108  
     *rotundatus* 9. 361  
**Spilit** 1. 565; 2. 366;  
     3. 456!; 5. 177;  
     7. 357\*; 9. 657  
**Spinell** 0. 457!; 1. 692\*,  
     694, 696; 2. 521 ff.,  
     877, 879; 3. 263;  
     5. 826  
     *künstlich* 5. 215  
**Spinigera** gen. 3. 235!  
     *longissima* 6. 852  
**Spinnen** 6. 764  
     *fossile* 1. 375  
**Spinopora**  
     gen. 3. 109  
**Spiraea** 0. 637  
**Spiricella** gen. 7. 761  
**Spirifera** Sow. vidr. **Spirifer**  
**Spirifer aculeatus** 6. 373;  
     508; 7. 220  
     *acuticostatus* 4. 764  
     *acutus* 5. 874  
     *aequali-aratus* 6. 373  
     *alatus* 4. 489, 504, 747;  
         6. 117; 7. 223, 381,  
         382; 8. 608  
     *ambiguus* 6. 117  
     *Anossoffi* 9. 847  
     *aperturatus* 0. 379!;  
         2. 192; 7. 220  
**Archiaci** 0. 243; 1. 68,  
     609; 4. 504; 5. 384;  
     6. 373, 508; 8. 738;  
     9. 847  
     *arcticus* 9. 222  
**Arduennensis** 6. 508  
     *auriculatus* 6. 373  
     *Baptistai* 3. 103  
     *beta-calci* 6. 744  
     *Beyrichanus* 5. 873  
     *bifidus* 1. 225; 6. 373  
     *biforatus* 6. 117  
     *bilobus* 3. 344  
     *Bischofi* 8. 753  
     *bisulcatus* 5. 873;  
         6. 117, 601  
     *Blasiusi* 7. 382  
     *Bouchardi* 0. 857;  
         1. 68; 2. 340; 3. 103,  
         816; 6. 501  
     *Cabanillasi* 2. 340  
     *Cabedanus* 2. 340  
     *calcaratus* 3. 813, 814;  
         6. 368, 373; 8. 738  
     *cameratus* 8. 766;  
         9. 824, 827  
     *canaliferus* 0. 379!; 6. 508  
     *carinatus* 6. 508  
     *curvatus* 2. 936  
     *Cedarensis* 6. 373  
     *Chechiel* 5. 384  
     *cheiropterus* 5. 874  
     *Chilensis* 0. 481; 3. 210  
     *Clannyanus* 7. 223  
     *comprimatus* 3. 817  
     *concentricus* 6. 117, 508  
     *connivens* 6. 508  
     *convolutus* 4. 747  
     *costato-concentricus*  
         5. 873  
**Spirifer**  
     *crassus* 6. 601  
     *crispus* 2. 108; 3. 344;  
         4. 85; 5. 873, 874;  
         6. 117, 508; 8. 753  
     *cristatus* 3. 128, 778;  
         4. 119, 747; 6. 117;  
         7. 382; 8. 727  
     *cultrijugatus* 2. 340,  
         928, 936; 3. 817;  
         6. 79, 205, 209,  
         373, 508; 7. 456;  
         8. 753  
     *curvatus* 6. 508  
     *curvirostris* 7. 382  
     *cuspidatus* 1. 409, 419;  
         3. 309; 5. 874;  
         6. 117; 508, 606; 7.  
         57, 342  
     *cyrtæna* 6. 117; 8. 594;  
         9. 66  
     *Davidi* 3. 102  
     *Davidsoni* 6. 508  
     *decorus* 6. 117, 125  
     *deformatus* 5. 852  
     *dentatus* 6. 117  
     *disjunctus* 0. 243; 3. 813,  
         814; 5. 322 ff., 384;  
         6. 209, 210, 373  
     *distans* 5. 874  
     *duplicosta* 5. 873  
     *duplicostatus* 6. 117  
     *ellipticus* 6. 117  
     *Emmrichi* 4. 87, 764;  
         9. 629  
     *euryglossus* 6. 508  
     *expansus* 6. 117  
     *Ezquerrai* 2. 340  
     *fallax* 8. 753  
     *fasciculata* 3. 211; 6. 117  
     *Forbeseyi* 7. 116;  
         9. 827  
     *fragilis* 0. 99; 5. 479;  
         6. 245; 9. 359  
     *Gailloni* 6. 373  
     *giganteus* 6. 373  
     *glaber* 1. 382, 608,  
         609; 2. 108; 3. 815;  
         4. 504; 5. 873, 874;  
         6. 117, 508; 7. 594  
     *glabristria* 6. 117  
     *globularis* 6. 117  
     *grandaevus* 6. 117  
     *grandicostata* 3. 211;  
         6. 117  
     *Greeni* 3. 103  
     *gregarius* 6. 117

## Spirifer

- Homalusi* 3. 103  
*Hartmanni* 3. 210  
*Haueri* 4. 764; 6. 456;  
     9. 629  
*Hercyniae* 8. 753  
*heteroclytus* 2. 192,  
     340, 936; 3. 103;  
     6. 117, 373, 501,  
     508; 8. 738, 754  
*hystericus* 4. 747  
*Ilminsterensis* 3. 210  
*imbricato-lamellosus*  
     6. 373  
*imbricatus* 3. 310<sup>1</sup>, 318;  
     5. 874; 6. 117;  
     9. 629  
*insculptus* 5. 873;  
     6. 117  
*insularis* 6. 117  
*intermedius* 6. 508  
*Jonesanus* 7. 381, 382  
*Jungbrunnensis* 4. 764  
*Kentuckyensis* 6. 736;  
     9. 827, 849<sup>2</sup>  
*laevicosta* 6. 117, 508;  
     8. 753  
*laevigatus* 2. 192  
*Lamarecki* 9. 847  
*laminosus* 6. 117  
*Leidyi* 7. 116  
*lineatus* 5. 873, 874;  
     6. 117; 8. 711;  
     9. 827, 849, 850<sup>2</sup>,  
     851  
*linguifer* 6. 373  
*linguiferoides* 0. 481;  
     3. 210  
*Lonsdalei* 6. 373  
*lynx* 2. 981; 3. 340;  
     5. 853; 6. 117;  
     7. 387, 388, 608;  
     8. 269, 271  
*macropterus* 0. 276,  
     281, 282; 1. 105,  
     224; 2. 108, 581,  
     583, 925, 936;  
     3. 817; 6. 79, 309,  
     373, 508; 7. 220<sup>2</sup>,  
     456  
*macrorhynchus* 6. 508  
*Marionensis* 6. 736  
*mediannus* 6. 730  
*Mentzeli* 6. 245; 9. 359  
*mesolobus* 3. 210  
*mesogonius* 5. 873  
*Meusebachanus* 0. 102;

## Spirifer

- Meusebachanus* 7. 491;  
     8. 493; 9. 849,  
     850<sup>2</sup>, 851  
*micropterus* 2. 192  
*minimus* 6. 117  
*minutus* 4. 746  
*Mosquensis* 0. 243;  
     1. 608; 7. 220, 373,  
     374, 472, 620  
*mucronatus* 0. 857  
*multiplicatus* 7. 381,  
     382; 4. 747  
*Münsteri* 3. 210; 4. 87,  
     88, 764; 5. 219;  
     6. 456; 7. 617;  
     9. 629, 852  
*muralis* 6. 373  
*Murchisonanus* 5. 384  
*Murchisoni* 5. 489  
*Norwoodanus* 7. 863  
*nudus* 6. 256, 373, 508  
*oblatus* 2. 108  
*octoplicatus* 3. 210  
     4. 747, 764; 5. 874;  
     6. 117, 508, 736  
*oolithicus* 7. 483  
*Orbelianus* 8. 738  
*ornithorhynchus* 6. 117  
*ostiolatus* 2. 192, 925,  
     936  
*ovalis* 5. 719; 6. 117;  
     7. 342  
*Paillettei* 2. 340  
*paradoxus* 6. 117, 373,  
     501, 508  
*paucicostata* 3. 211;  
     6. 117  
*peculiaris* 6. 736  
*pectinifer* 6. 117;  
     8. 766  
*Pellicoi* 2. 340, 936  
*percrassus* 6. 117  
*permanus* 4. 747;  
     7. 381, 382  
*pinguis* 3. 210; 6. 117  
*pisum* 3. 344  
*plano-convexus* 6. 736;  
     8. 766; 9. 849  
*plebejus* 6. 508  
*plicatus* 2. 108  
*pollens* 8. 753  
*punctatus* 3. 210  
*pyramidalis* 3. 310<sup>1</sup>,  
     318; 4. 764; 6. 373,  
     508  
*quadruplicatus* 6. 373

## Spirifer

- radiatus* 3. 344; 6. 117  
     8. 855  
*reclinatus* 3. 308<sup>1</sup>, 318  
*recurvatus* 6. 117  
*rectinatus* 9. 629  
*regulatus* 7. 382  
*resupinatus* 2. 108  
*reticulatus* 3. 210  
*rhomboidalis* 6. 117  
*Rojasi* 2. 340; 6. 501  
*De Roissyi* 6. 117  
*rostratus* 0. 99, 149,  
     243; 1. 337; 2. 343;  
     3. 210, 617; 4. 87,  
     88; 546, 764, 852;  
     6. 208, 217, 496,  
     730; 7. 210; 8. 226;  
     9. 629  
*rotundatus* 4. 546;  
     5. 873; 7. 220  
*Rousseaui* 3. 103, 617  
*rugulatus[osus]* 5. 873,  
     874, 875  
*Saranae* 7. 373  
*Schrencki* 7. 374, 382  
*Selkeanus* 8. 753  
*sella* 6. 256  
*semicircularis* 5. 873;  
     6. 117  
*Semenowi* 8. 738  
*semiplicatus* 9. 850  
*semireticularis* 6. 79  
*sericeus* 6. 256; 8. 753  
*sexradialis* 6. 117  
*similis* 6. 117  
*simplex* 2. 192; 6. 373  
*sinuatus* 3. 344  
*speciosus* 2. 108, 192,  
     581, 936; 3. 814;  
     6. 117, 209, 373,  
     508; 8. 753  
*spinosus* 7. 116, 863  
*spurius* 6. 226; 8. 753  
*squamigerus* 6. 117  
*Strangwaysi* 7. 373  
*striatulus* 0. 284, 508  
*striatus* 0. 380; 1. 609;  
     4. 60, 504; 5. 727,  
     873; 6. 117, 601;  
     8. 710  
*striolatus* 2. 108  
*subconicus* 5. 874;  
     6. 508  
*subcuspidatus* 2. 936;  
     6. 508  
*sublaevis* 6. 256

**Spirifer**

- subradiatus* 1. 382  
*subrotundatus* 6. 117  
*subsinnatus* 6. 256;  
                     8. 753  
*subspeciosus* 2. 340;  
                     3. 103; 6. 501  
*subspurius* 6. 117  
*sulcatus* 3. 344; 6. 226  
*symmetricus* 6. 117  
*tenticulum* 6. 373, 501  
*Tessoni* 6. 456  
*trapezoidalis* 6. 117;  
                     226, 508  
*triangularis* 5. 873  
*Trigeri* 6. 501  
*trigonalis* 5. 873;  
                     6. 117  
*trisulcosus* 5. 873  
*tumidus* 0. 481; 1. 316,  
             337; 3. 210; 4. 82;  
             6. 117, 208, 217;  
             8. 226; 9. 17 ff.  
*uncinatus* 2. 285, 288;  
             3. 167; 4. 204,  
             555, 764; 5. 176,  
             178; 9. 629  
*undecimplicatus* 6. 256  
*undiferus* 6. 373  
                     6. 508  
*undosus* 6. 508  
*undulatus* 3. 128, 770;  
             4. 119, 747; 7. 223,  
             382  
*unguiculus* 2. 108  
*Urei* 5. 874; 6. 117  
*Verneuli* 1. 225; 2. 340;  
             3. 817; 4. 364;  
             5. 322 ff., 384, 489;  
             6. 117, 209, 373,  
             501, 508; 7. 220,  
             454 ff.; 8. 738  
*verrucosus* 0. 150;  
             2. 285, 288; 3. 210;  
             4. 764; 6. 742;  
             7. 6, 10, 11;  
             9. 23  
*Walcotti* 0. 591; 2. 92,  
             285, 288; 3. 210,  
             309; 4. 370, 852;  
             6. 208, 217; 7. 210  
*Walferdini* 3. 103  
*spp.* 5. 252  
*Spiriferen-Kalk*  
     (des Zechsteins)  
         3. 770!

**Spiriferen**

- Sandstein 1. 224;  
             2. 585; 3. 817;  
             6. 255, 368, 369

**Spiriferidae**

- (fam.) 3. 256!; 4. 60!,  
             504

**Spiriferina**

- cristata* 4. 504; 7. 637  
*Davidsoni* 5. 509  
*fragilis* 6. 730; 9. 359  
*gregaria* 7. 615; 9. 477  
*Hartmanni* 4. 764  
*Mentzeli* 6. 730  
*multiplicata* 7. 637;  
                     9. 761  
*Münsteri* 4. 504; 5. 509  
*octoplicata* 3. 210;  
                     4. 764

- rostrata* 4. 60, 504,  
             764

- concentrica* 4. 60, 504;  
                     6. 373

- Deslongchampsii* 5. 502

- gracilis* 6. 373

- hirsuta* 7. 863

- nux* 5. 502; 9. 629

- oxycolpos* 4. 87, 764;  
             5. 219; 7. 617; 9. 629

- pectinifera* 4. 504  
             7. 223, 637; 8. 727

- plano-sulcata* 5. 873

- radialis* 5. 874

- Roissyi* 4. 504; 5. 873,  
             874

- squamigera* 5. 873

- Stockmayeri* 5. 502

- Tessoni* 4. 504

- trigonella* 3. 222;  
             6. 245, 730

- undata* 6. 381

**Spirigerina**

- cuneata* 6. 117

- desquamata* 6. 117

- didyma* 8. 594

- Mantini* 6. 117

- marginalis* 6. 117

- ovalis* 6. 373

- radialis* 6. 117

- reticularis* 6. 117, 374;  
             8. 594; 9. 66

- Spirilla spp.* 6. 477

- Spirillina*

- pusilla* 9. 761

- spp.* 4. 744

- Spirocerium gen.* 8. 632\*

**Spirocerium**

- priscum* 8. 632

**Spirodus**

- gen.* 8. 509!

- regularis* 8. 509

**Spiroidina**

- variabilis* 6. 757

**Spirolina**

- gen.* 5. 755; 7. 377

- spp.* 2. 511\*

- vdr. Spirulina*

**Spiroloculina**

- gen.* 5. 755

- alata* 3. 671!

- cretacea* 4. 867

- limbata* 6. 757

- rostrata* 2. 255

- Sandbergeri* 3. 671!

- spp.* 5. 755

**Spiropitys**

- gen.* 2. 895!

- Zobelana* 2. 894, 986;  
             3. 226

**Spiroplecta gen.**

- 5. 755*

- Americana* 7. 750

- profundissima* 5. 471

**Spiropleurites**

- spp.* 4. 611

**Spiropora**

- abbreviata* 5. 634

- Bajocensis* 5. 635

- bathonica* 5. 635

- Bessinensis* 5. 635

- caespitosa* 5. 634

- Calloviensis* 5. 635

- capillaris* 5. 634

- compressa* 5. 635

- elegans* 5. 634

- laxipora* 5. 635

- rhomboidalis* 5. 635

- Sarthacensis* 5. 635

- straminea* 5. 634

- subirregularis* 5. 635

- Tessoni* 5. 634

- tetragona* 5. 635

- tetraquetra* 5. 635

- Thorenti* 5. 475

**Spirorbis**

- ammonius* 2. 929; 6. 370

- anfractus* 2. 166, 170,  
             171

- annulatus* 7. 863

- globosus* 4. 745

- gracilis* 6. 370

- helix* 4. 745

- Hoeninghausi* 5. 384

- laevigatus* 9. 361

- Spirorbis**  
 lituites 9. 361  
 nodulus 6. 496  
 omphaloides 4. 745;  
                   5. 384  
 orbiculostoma 8. 766  
 permianus 4. 118, 745;  
                   7. 223  
 planorbiformis 2. 166,  
                   170  
 subcarinatus 2. 166,  
                   170  
 tenuis 6. 115  
 Valvata 6. 245; 8. 766;  
                   9. 170, 359
- Spirula** gen. 4. 852
- Spirulina**  
 denticulata 1. 496  
 grandis 4. 867  
 Humboldti 2. 253;  
                   5. 435  
 irregularis 4. 867  
 simplex 7. 497  
 sulcata 1. 496
- Spirulirostra**  
 gen. 4. 853  
 n. spp. 1. 576!
- Spodumen** 3. 53!; 8. 685,  
                   703!; 9. 586
- Spondylis**  
 spp. 3. 105
- Spondylobolus**  
 gen. 3. 216!  
 craniolaris 3. 216;  
                   6. 118
- Spondyluri**  
 (Pisces) 3. 116!
- Spondylus**  
 affinis 2. 168  
 Aonis 1. 101  
 asperulus 2. 155; 3. 86,  
                   369, 606; 6. 93,  
                   739; 8. 874  
 bifrons 3. 606; 7. 502;  
                   9. 125  
 Brunneri 4. 250  
 comatus 9. 359  
 cisalpinus 0. 736;  
                   3. 606  
 comptus 0. 99; 2. 229;  
                   3. 26; 6. 245,  
                   363  
 dumosus 0. 724  
 Dutempleanus 1. 730  
 Estrellensis 7. 853  
 gibbosus 2. 155, 168,  
                   171  
 Spondylus 4. 746; 7. 637;  
                   8. 373  
 horridus 3. 606  
 inaequistriatus 4. 355  
 liasinus 6. 496; 8. 643  
 limoides 3. 606  
 lineatus 5. 728; 7. 787  
 multistriatus 3. 606  
 orbicularis 3. 318  
 obliquus 4. 555, 830,  
                   835; 6. 218; 7. 617,  
                   690, 695; 8. 4  
 paucispinatus 3. 606  
 Quadalupae 0. 101  
 quinquecostatus 5. 595  
 radula 3. 606; 9. 844  
 rarispira 1. 764; 3. 369,  
                   606; 6. 93, 739;  
                   7. 229  
 subspinosus 2. 154  
 spinosus 1. 420, 139,  
                   140; 2. 154, 168,  
                   171; 4. 557; 5. 364,  
                   591, 623; 7. 787;  
                   8. 850, 874  
 striatus 7. 785; 8. 474;  
                   9. 228  
 tenuistriatus 1. 415,  
                   419  
 tertiaris 1. 759  
 tuberculatus 2. 229  
 velatus 1. 486; 2. 229,  
                   349; 4. 765  
 spp. 4. 250; 8. 384
- Spongarium** 6. 114
- Spongia**  
 aequistriatum 6. 114  
 Edwardsi 6. 114  
 interlineatum 6. 114  
 interruptum 6. 114
- Spongia**  
 arteriaeformis 0. 728  
 floriceps 0. 170  
 inciso-lobata 1. 757  
 Ottoi 2. 896  
 Saxonica 1. 140; 2. 896  
 -Nadeln: Fels-bildend  
                   0. 472
- Spongiae** 9. 464
- Spongiaria** 7. 230, 233
- Spongiem** 7. 89
- Spongiolithis (Spongol.)**  
 avicularis 0. 249  
 fustis 0. 249  
 robusta 0. 249  
 trianchora 0. 249
- Spongiten-Kalk** 7. 155
- Spongites** 2. 860\*  
 irregularis 4. 514  
 radiciformis 5. 613  
 Saxonicus 6. 640
- Spongiten**  
 (étage) 8. 726
- Spongodiscus** spp. 4. 611
- Spongolithen** 8. 847
- Spongolithis** 9. 225, 464  
 acicularis 0. 473;  
                   4. 613, 739; 5. 471;  
                   6. 104  
 aculeata 6. 104  
 acus 0. 473; 6. 104  
 amblyogongyla 6. 104  
 amphioxys 6. 104  
 St. Andreae 6. 104  
 anchora 6. 104  
 anthocephala 6. 104  
 annulata 6. 104  
 apiculata 6. 104  
 aspera 0. 473; 4. 613;  
                   6. 104  
 binodis 6. 104  
 caput-serpentis 6. 104  
 cenocephala 0. 473;  
                   5. 471; 6. 104  
 clavus 6. 104  
 cornu-cervi 6. 104  
 crassipes 6. 104  
 crux 6. 104  
 crura 6. 104  
 fistulosa 6. 104  
 flexuosa 6. 104  
 foraminosa 6. 104  
 fustis 0. 249, 473; 5. 471;  
                   6. 104  
 gigas 4. 739; 6. 104  
 gladius 6. 104  
 hamus 6. 104  
 inflexa 6. 104  
 ingens 6. 104  
 jaculum 6. 104  
 lacustris 6. 104  
 malleus 6. 104  
 mesogongyla 4. 613;  
                   6. 104  
 Neptunia 6. 104  
 nodosa 6. 104  
 obtusa 0. 473; 6. 104  
 palus 6. 104  
 Philippinensis 4. 613  
 polyaetis 6. 104  
 quadracuspidata 6. 104  
 ramosa 6. 104  
 robusta 0. 249; 4. 739;  
                   5. 471; 6. 104



- Spongolithis**  
 septata 6. 104  
 setosa 6. 104  
 stellata 6. 104  
 trachystauron 6. 104  
 trianchora 0. 249; 6. 104  
 triceros 0. 473; 5. 471;  
 6. 104  
 uncinata 0. 473; 6. 104  
 uncus 6. 104  
 unguiculata 6. 104  
 vaginata 6. 104  
 verticillata 6. 104  
 spp. 4. 738; 8. 634  
**Spongophyllum** 2. 122\*  
 spp. 4. 497  
**Sporotrichites** 0. 626  
 densus 3. 745  
 divaricatus 3. 745  
 heterospermus 3. 225,  
 745  
 intricatus 3. 745  
**Sportella**  
 gen. 9. 125!  
 spp. 9. 125  
**Spreustein** 3. 465; 6. 181\*  
**Sprödglanzerz** 1. 395\*;  
 2. 532  
**Sprödglasserz** 3. 475  
**Sprudelstein** 1. 587!  
**Spur-Stein (Fährten)**  
 4. 569!  
**Squalidae: Zähne** 3. 110  
**Squalodon** sp. 5. 632  
 Grateloupi 1. 493;  
 2. 998; 5. 231;  
 7. 110  
**Squalus**  
 cornubicus 3. 81;  
 9. 361<sup>2</sup>  
**Squamulina**  
 gen. 5. 749, 755  
**Squatina**  
 acanthoderma 6. 486!  
 alifera 6. 487; 7. 367!  
 angelus 5. 614  
 (platyptera) 6. 487  
 speciosa 6. 825  
 spp. 9. 764  
**Staarsteine** 5. 503!, 576  
**Stagonolepis**  
 gen. 9. 875!  
 Robertsoni 3. 107; 9. 875!  
**Stahl** 5. 694\*  
 -Kobalt 1. 590\*; 3. 182!  
**Stalagmium**  
 gen. 6. 873  
**Stalagmium**  
 aviculoides 3. 605  
 grande 3. 605  
**Stalaktiten** 9. 417!  
**Stämme: versteinte** 4. 862;  
 8. 90, 754  
**Stangeria**  
 paradoxa 6. 606  
**Starhemberger**  
 -Schichten 4. 87, 456,  
 763; 6. 747  
**Stassfurtit** 7. 73!  
**Stauden-artige Structur von**  
**Kalk-Gebilden** 0. 224  
**Stauria** 2. 121\*  
**Stauridae (fam.)** 4. 497  
**Staurocephalus** 6. 224<sup>2</sup>  
 gen. 0. 779, 785;  
 3. 488  
 Murchisoni 1. 509;  
 6. 116  
 spp. 4. 493  
**Staurogmus** gen. 3. 487  
**Staurolith** 0. 452; 2. 521ff.;  
 5. 181  
**Stauroneis**  
 phoenicocenteron 0. 473  
 Zealandica 1. 229  
**Stauoptera**  
 construens 4. 613  
**Staurotid** 8. 579\*  
**St. Cassian**  
 -Formation 1. 328, 680;  
 2. 109; 3. 308  
 -Schichten 1. 134;  
 2. 456; 3. 168;  
 4. 456; 6. 361;  
 8. 88  
 s. Cassian-Schichten  
**Stenit** 5. 822; 7. 836  
**Steffensia** 0. 627  
**Silesiaca** 5. 630  
**Steganodictyum**  
 gen. 6. 125  
 gen. coral. 3. 110  
 Carteri 3. 110  
 Cornubicum 3. 110!  
**Stegilla**  
 poacitarum 5. 637  
**Steginopora** gen. 4. 117!  
**Steginoporidae**  
 (fam.) 4. 115!  
**Steguri (Pisces)** 3. 116!  
**Stein-bildende Quellen**  
 9. 510  
**Stein-bohrende Thiere**  
 6. 999  
**Stein-Regen** 3. 460!  
**Steine: wachsen** 9. 446  
**Steinhaueria** 0. 632  
 globosa 0. 115  
 ohlonga 2. 753; 9. 501  
 subglobosa 1. 635;  
 3. 383  
 sp. 6. 506  
**Steinkohlen** 2. 996p.;  
 4. 834; 6. 779, 446<sup>1</sup>;  
 7. 603, 716; 8. 78!  
 95, 361  
**Analysen** 2. 329!  
**bildende Pflanzen** 4. 243  
**in Koaks verwandelt**  
 2. 85  
**im Erzgebirge** 5. 600  
**der Perm-Zeit** 8. 358  
**der Trias-Periode** 8. 358,  
 741  
**des Unterooliths** 8. 597!  
 -Fauna 0. 103; 6. 108  
 -Felder 8. 587  
 -Flora 0. 257, 873;  
 5. 241; 9. 379<sup>2</sup>  
 um Saarbrück 5. 867  
 Sachsens 5. 628  
 von Stradonitz 3. 120  
 -Florula von Radnitz  
 6. 96  
 -Formation 0. 89, 732;  
 1. 475, 477; 2. 968;  
 3. 623, 760; 4. 73,  
 124p., 564; 5. 625;  
 6. 69, 79, 353, 368<sup>1</sup>;  
 446, 458, 474<sup>1</sup>, 542,  
 572, 583, 601p.,  
 765; 7. 96, 194,  
 373p., 454, 459,  
 472, 590, 615<sup>2</sup>, 620,  
 626p., 729, 835,  
 862gp.; 8. 92, 93,  
 115p., 159, 172,  
 201, 229, 239p.,  
 334, 344, 350, 374p.,  
 375p., 400p., 474,  
 493, 497, 555, 603,  
 612p., 625p., 710,  
 713; 9. 126p., 131,  
 148, 215, 220, 341,  
 343, 346, 379? 506p.,  
 532, 671, 683, 824,  
 825, 869p.  
**Amerika's** 0. 711  
**der Apalachen** 9. 848  
**Australiens** 1. 726  
**in Bas-Rhin** 3. 737

- Steinkohlen  
 -Formation in Britisch  
 -Amerika 9. 834  
 in Neuschottland 3. 511  
 in Illinois 9. 848  
 in Kentucky 9. 848  
 in Missouri 9. 849  
 der Nahe 3. 217  
 Rocky Mountains 3. 613  
 im Selke-Thal 0. 91  
 zu Stockheim 3. 1  
 -Fossilien zwischen krys-  
 tallinischen Gesteinen 1. 238  
 -Gebilde 1. 350; 2. 72  
 -Gebirge 2. 98!;  
 3. 574 ff.  
 Russlands 1. 607  
 Spaniens 1. 37  
 -Insekten 2. 768  
 -Lager 1. 466; 3. 324  
 Nordamerikas 5. 528!  
 am Ural 5. 460  
 -Lagerstätten 7. 590  
 -Reptilien 4. 422  
 -Verbreitung 4. 107  
 Steinmark 1. 202!; 2. 535;  
 6. 48; 7. 719!;  
 9. 563!; 586  
 Steinmannit 9. 306!  
 Steinöl 2. 298  
 Steinsalz 0. 482 ff., 614!;  
 2. 515; 3. 65, 721!;  
 5. 74!; 6. 692!;  
 714, 845; 7. 463,  
 500  
 -Bildung 4. 845  
 -Krystalle 3. 682  
 -Lager 1. 325; 2. 14;  
 3. 324, 382; 5. 207,  
 365; 6. 692, 697  
 in Polen 5. 463  
 in Sachsen 5. 477  
 -Lagerstätten 2. 972;  
 6. 88  
 -Vorkommen 7. 500  
 in Serbien 8. 87  
 Stellaster spp. 3. 109  
 Stelleriden 9. 365  
 Stellipora  
 gen. 2. 120; 5. 635  
 gen. sp. 2. 125, 126!  
 Bosquetana 2. 126  
 formosa 2. 126  
 Huotiana 2. 126  
 Stellipora  
 lichenula 2. 126  
 Stellit 8. 471\*  
 Stellocavea  
 bipartita 9. 120  
 cultrata 9. 120  
 Francquana 9. 120  
 trifoliiformis 9. 120  
 Stellonia rubens 4. 762  
 Stelloria 2. 117\*  
 Stenmatodus  
 gen. 5. 486!  
 rhomboides 5. 486  
 rhombus 5. 486  
 Stenmatopteris 0. 628  
 peltigera 1. 476;  
 5. 630  
 Stenacanthus  
 nitidus 6. 609!; 7. 368!  
 Stenaster gen. 9. 636  
 pulchellus 9. 636  
 Salteri 9. 636  
 Steneodon gen. 5. 230  
 Steneofiber  
 castorinus 5. 224, 371  
 Eseri 5. 371  
 Larteti 5. 371  
 Nebrascensis 7. 115,  
 246!; 8. 376  
 Nouleti 5. 371  
 Viciacensis 5. 224  
 spp. 8. 877  
 Steneosaurus  
 Bronni 5. 495\*  
 elegans 5. 426, 767;  
 9. 109, 110  
 rostro-major 9. 109  
 rostro-minor 5. 233, 743  
 Steneotherium  
 gen. sp. 5. 224  
 Stenoceras gen. 6. 371  
 Stenochelus  
 triasicus 8. 504  
 Stenodactylus  
 gen. Hircuc. 9. 868  
 curvatus 9. 868  
 Stenodon gen. 5. 230, 372  
 Stenonia  
 gen. 0. 632; 9. 255  
 Ungerii 2. 753  
 Stenopelix Valdensis  
 7. 533!  
 Stenopora 2. 120  
 columnaris 4. 119, 744;  
 5. 498  
 crassa 4. 744; 5. 498;  
 7. 374  
 Stenopora  
 fibrosa 6. 113  
 granulosa 6. 113;  
 7. 105  
 incrustans 4. 744;  
 5. 498  
 indepedens 4. 744;  
 5. 498  
 inflata 6. 113  
 Mackrothi 4. 119, 489,  
 744  
 spinigera 5. 498; 7. 374  
 tumida 6. 113  
 Stenorhynchus sp. 5. 621  
 Stenosaurus (richtiger) statt  
 Steneosaurus  
 Stenostoma  
 gen. pisc. 3. 109  
 crassum 8. 766  
 spinigerum 8. 766  
 Stenus prodromus 6. 503  
 Stephanida  
 gen. 6. 628!  
 duplicata 5. 240; 6. 626  
 gracilis 5. 240; 6. 626  
 spp. 6. 627  
 Stephanocoenia  
 elegans 5. 475 ff.  
 formosa 3. 582; 4. 867  
 gibbosa 2. 250  
 Meyeri 2. 250  
 Stephanocrinus  
 gen. 1. 496!  
 angulatus 1. 496  
 spp. 5. 248; 9. 236  
 Stephanodon  
 Mombachiensis 2. 303;  
 5. 229; 9. 427  
 Stephanometopon  
 gen. 5. 128!  
 granulatum 5. 127  
 Stephanophyllia 2. 119  
 sp. 1. 627  
 Stephanopyxis  
 apiculata 6. 103  
 appendiculata 6. 103  
 hispida 6. 103  
 Stephanoseris 2. 119\*  
 Stephanosira  
 Europaea 0. 250  
 Steppen 8. 212  
 Sterculia acerites 4. 627  
 Labrusca 4. 877; 9. 375  
 laurina 9. 375  
 modesta 3. 505  
 tenuinervia 3. 505  
 Vindobonensis 2. 628

- Stereocalamene**  
 (fam.) 6. 628!  
**Stereoceras**  
 gen. 4. 248  
 Galli 4. 248  
 typus 4. 248, 757!  
**Stereodelphis**  
 gen. sp. 5. 231  
 brevidens 2.998; 7.110  
**Stereognathus**  
 oolithicus 7. 109, 383  
**Stereopsammia** 1. 627;  
 2. 119\*  
**Sternberger**  
 Kuchen 3. 608p., 625;  
 7. 495  
**Sternbergia**  
 gen. 8. 871\*  
 transversa 6. 99  
**Sternschnuppen** 2. 343  
**Sternsteine** 5. 505  
**Sterope** 0. 20\*  
**Steropezoum**  
 elegans 9. 867  
 ingens 9. 867  
**Stichostegia** (fam.) 7. 376  
**Stichopora**  
 gen. 4. 115!  
 spp. 2. 125  
**Stichopteris**  
 gen. 8. 503!  
 Ottonis 8. 503  
**Stictopora** gen. 6. 114  
**Stigmara**  
 gen. 0. 629; 9. 804  
 anabathra 1. 476; 2. 891;  
 5. 631, 868; 6. 96,  
 99; 5. 240; 6. 627  
 conferta 6. 99  
 ficoides 0. 110, 257;  
 1. 608, 609; 2. 270,  
 891; 4. 213!; 5. 243,  
 631, 712, 868; 6. 96,  
 99, 375, 627; 8. 759;  
 9. 367!, 381  
 inaequalis 5. 243  
 sigillarioides 2. 891  
 stellata 1. 608  
 spp. 3. 511; 9. 379, 381  
**Stigmariene** (fam.) 5. 240  
**Stigmatocanna**  
 gen. 2. 891!  
 Volkmaniana 2. 890  
**Stigmatodendron**  
 Ledebouri 1. 608  
**Stigmolepis** gen. 8. 112  
 Oweni 8. 112  
**Stilbit** 0.336!, 455!; 1.405\*,  
 820°; 2. 526, 534;  
 4. 28°; 5. 184;  
 6. 11, 47!; 0. 94,  
 77!, 653  
**Stilpnomelan** 0. 705!;  
 3. 174; 6. 347!  
**Stilpnosiderit** 0. 273;  
 2. 530; 4. 814  
**Stinkkalk** 8. 608  
**Stinkstein** 4. 449, 743  
**Stiperstones** 9. 106, 339  
**Stipite** 8. 597!  
**Stirechinus** gen. 9. 255  
**Stockhorn-Kalk** 4. 356, 456  
**Stomatia**  
 Buvignieri 3. 235  
 compressa 5. 501  
 spp. 6. 753  
**Stomatopora**  
 antiqua 5. 633  
 Bouchardi 5. 634  
 Calloviensis 5. 634  
 compressa 1. 414, 419  
 Desouidini 5. 634  
 dichotoma 5. 633  
 dichotomoides 5. 633;  
 8. 358  
 intermedia 5. 634  
 pachystoma 6. 245  
 Terquemi 5. 634  
 Waltoni 5. 633  
**Stomechinus**  
 gen. 7. 122; 9. 255  
 gyratus 8. 486  
 perlatus 8. 486  
 pyramidatus 7. 852  
 serialis 8. 486  
**Stonesfield-slate** 8. 482  
**Stortodon**  
 gen. 6. 364!  
 Liskaviensis 6. 363  
**Stotzen** (Stein) 7. 86  
**St.-Peters-Sandstein**  
 9. 341  
**Strahlkies** 1. 391\*, 398\*,  
 399°; 5. 412, 824  
**Strahlstein** 2. 521ff.; 4. 258;  
 8. 684; 8. 701!;  
 9. 84  
**Strakonitzit** 4. 353!  
**Stramonita petrosa** 7. 242  
**Strand-Gebilde** 0. 80\*  
 -Sandsteine 2. 91!  
 4. 201  
**Strangerites**  
 gen. 6. 616, 618!  
**Strangerites**  
 marantaceus 6. 618  
 obliquus 8. 358  
 vittatus 6. 618  
**Straparollus**  
 acutus 6. 121  
 calyx 6. 121  
 carbonarius 6. 121  
 catillus 6. 121  
 costellatus 3. 760;  
 6. 121  
 crotalostomus 6. 121  
 Dionysi 6. 121  
 glabratus 4. 850  
 nodosus 6. 121  
 pentangulatus 6. 121  
 pileopsideus 6. 121  
 planorbites 7. 223  
 pugilis 6. 121  
 subaequalis 5. 501  
 tabulatus 6. 121  
 Strassen 4. 850  
**Stratigraphie: Beziehungen**  
 zur Paläontologie 4. 616  
**Stratiolites Najadum** 5. 639  
**Stratipes** gen. 9. 868  
 latus 9. 868  
**Stratopeltis** 3. 61!  
**Sireplopteria**  
 gen. 3. 238!  
 laevigata 6. 119  
 pulchella 6. 119  
**Streichen der Gänge** 9. 216  
**Streifung der Gesteine**  
 2. 350; 8. 82  
**Strophodes** 2. 121  
 Austini 4. 85  
 gracilis 2. 989  
 Pickthorni 4. 85  
 pseudoceratites 2. 128  
 trochiformis 2. 128  
 undulatus 6. 255  
**Strophodus** gen.  
 Craigensis 6. 114  
 gracilis 6. 114  
 helianthoides 6. 114  
 multilamellatus 6. 114  
 pseudoceratites 6. 114  
 trochiformis 6. 114  
 vermicularis 6. 114  
 vermiculoides 6. 114  
**Strophonoda Piedroana** 7. 242  
**Strophopteris** 0. 628  
 ambigua 5. 630  
**Streptastraea**  
 gen. 6. 376  
 longiradiata 6. 375

- Streptelasma** 2. 121\*  
 gen. 6. 114  
 corniculum 8. 267, 594  
 spp. 5. 248
- Streptorhynchus**  
 pelargonatus 4. 119,  
 746; 7. 382
- Streptospondylus**  
 Geoffroyi 5. 233  
 Jurinei 5. 233  
 major 3. 214\*
- Streptothrix spiralis** 3, 225,  
 745
- Striata-Kalk** 3. 11, 13, 23
- Striatopora**  
 gen. 1. 767!  
 flexuosa 1. 767  
 spp. 5. 248
- Stricklandia**  
 gen. 9. 758  
 brevis 9. 758  
 Canadensis 9. 758  
 Gaspiensis 9. 758  
 spp. 9. 758
- Strictopora** spp. 5. 248
- Strigilla** spp. 9. 125
- Stringocephalen-Kalk**  
 1. 225, 226, 4. 454;  
 6. 209; 368  
 -Kalkstein 3. 817  
 -Schichten 6. 255
- Stringocephalidae**  
 (fam.) 4. 601, 504
- Stringocephalus**  
 brevirostris 6. 374  
 Buchi 3. 812, 814  
 Burtini 1. 225; 2. 108,  
 192; 3. 380!, 817,  
 4. 60, 504; 5. 322;  
 6. 79, 209, 373,  
 501, 508; 7. 457  
 dorsalis 6. 373  
 giganteus 4. 504; 6. 117,  
 373  
 hians 6. 373
- Strobilites Bucklandi**  
 2. 887
- Strobilodus**  
 gen. 3. 117, 118\*  
 spp. 9. 764
- Stroganowit** 4. 440
- Stromatopora** 6. 113  
 concentrica 0. 731;  
 3. 344; 5. 854;  
 6. 374; 8. 262  
 dichotoma 4. 744  
 placenta 6. 113, 225
- Stromatopora**  
 polymorpha 2. 108, 192;  
 6. 113, 255; 7. 386,  
 455ff.; 8. 262  
 ramosa 8. 113  
 striatella 7. 386; 8. 262  
 verticillata 2. 989;  
 6. 113  
 spp. 5. 248
- Strombastraea** 2. 122
- Strombites scalatus** 3. 20;  
 6. 207; 7. 761
- Strombodes** 2. 121, 122\*  
 emarcatum 6. 114  
 floriforme 6. 114  
 helianthoides 2. 122  
 incurvus 7. 232  
 Wenlockensis 6. 114  
 spp. 7. 104
- Strombus**  
 ambiguus 7. 635  
 arescens 3. 807  
 Bartoniensis 1. 716;  
 3. 604  
 Bonellii 3. 75; 9. 839  
 densatus 9. 498  
 dubius 7. 635  
 Fortisi 3. 604  
 giganteus 2. 163  
 gigas 4. 717  
 luctator 7. 635!  
 ventricosus 4. 874  
 spp. 6. 479
- Ströme (Flüsse)** 1. 455
- Strömungen (See-)** 2. 224!
- Strongyloceros**  
 intermedius 5. 373  
 Issiodorensis 5. 373  
 macroglochis 5. 373  
 Perrieri 5. 373  
 spelaeus 1. 680; 5. 373
- Strontian**  
 schwefelsaurer 1. 708;  
 3. 175; 7. 329  
 -Apatit 9. 191!  
 -Formiat 7. 76  
 -Schwerspath 1. 353!
- Strontianit** 2. 223! 4. 178\*  
 5. 75; 6. 48
- Strophalosia** gen. 6. 636  
 gen. et spp. 6. 118  
 Cancrini 7. 223, 381,  
 382, 637; 8. 373, 374  
 excavata 4. 61, 119,  
 504, 746; 7. 381,  
 382, 637; 8. 373,  
 374
- Strophalosia**  
 Gerardi 4. 504  
 Goldfussi 4. 746; 7. 223,  
 382, 637; 8. 373,  
 374  
 horrescens 7. 382  
 lamellosa 8. 373!  
 Leplayei 8. 844  
 Morrisana 4. 119; 504,  
 746; 7. 223, 381,  
 382, 637; 8. 374  
 parva 4. 746; 7. 223,  
 381, 382; 8. 373  
 tholus 7. 374  
 Whitleyensis 7. 381
- Stropheodonta**  
 gen. 5. 252!  
 prisca 5. 248, 252  
 cfr. Strophodonta
- Strophoconus**  
 gen. 5. 755  
 oliva 4. 738  
 teretiusculus 4. 737;  
 7. 292!, 309
- Strophodonta** gen. 3. 213!
- Strophodus**  
 angustissimus 3. 17;  
 6. 745  
 clytra 6. 745  
 subreticulatus 5. 234;  
 8. 383
- Strophomena**  
 gen. 3. 212\*  
 gen. et spp. 6. 118  
 aculeata 4. 746  
 alternata 4. 504; 8. 855  
 analoga 4. 504; 5. 873  
 depressa 6. 374; 8. 753,  
 855; 9. 66  
 Donneti 4. 85; 9. 222  
 gigas 3. 111  
 laticosta 6. 374  
 nobilis 3. 111  
 obovata 8. 745  
 pecten 8. 594  
 piligera 6. 374  
 planumbona 4. 61, 504  
 simulans 3. 216  
 spinifera 4. 746  
 subarachnoida 6. 374  
 taeniola 6. 374  
 ziczac 6. 374  
 Zinkenii 8. 753
- Strophomenidae**  
 (fam.) 4. 60!, 504
- Strophostoma**  
 tricarinarum 3. 532

- Strophostoma**  
 spp. 8. 507  
**Strophostylus** gen. 9. 755  
**Strosipherus** gen. 8. 113  
 indentatus 8. 113  
 laevis 8. 113  
 serratus 8. 113  
**Struktur**  
 der Gesteine 5. 829  
 -Gesetze: der Erde 7. 790  
**Struthiolaria**  
 straminea 1. 229  
**Struveit** 1. 511; 7. 175\*  
**Strygocephalus**  
 vdr. *Stringocephalus*  
**Stubensandstein** 9. 4  
**Stufenweise Entwicklung**  
 der organischen Reiche  
 1. 628!; 631!; 633!  
**Sturio** gen. 8. 760\*  
**Sturzwälle**  
 der Basalte 7. 28  
**Stylaraca**  
 gen. 2. 119°; 3. 876  
**Stylaster** gen. 2. 116°;  
 249!; 250  
**Stylastraca** 2. 122  
 basaltiformis 6. 114  
**Stylaxis** 2. 122\*  
 Flemingi 6. 114  
 irregularis 6. 114  
 major 6. 114  
**Stylemys Nebraskaensis**  
 5. 115; 8. 376  
 Niobrarenensis 9. 252!  
**Stylina** 2. 117\*  
 Bucheti 8. 591  
 crasso-lamella 0. 757  
 Grayensis 8. 591  
 Haimeii 8. 591  
 inflata 8. 591  
 intricata 8. 591  
 Maillei 8. 591  
 Perroni 8. 591  
 Provincialis 0. 757  
 Renauxi 0. 764  
 speciosa 8. 591  
 striata 0. 764  
 tecta 7. 233  
 thyrsiformis 0. 764;  
 7. 233  
 spp. 2. 758  
**Stylocoenia** 2. 117\*  
 emarciata 3. 606;  
 5. 475; 7. 230  
 lobato-rotundata 6. 740  
 portlandica 8. 591  
**Stylocoenia**  
 Taurinensis 6. 245  
 Vicaryi 3. 606  
 spp. 1. 627  
**Stylocrinus**  
 gen. 6. 376!; 7. 860  
 scaber 6. 374  
**Stylocyathus**  
 gen. 2. 115°; 7. 499!  
 turbinolioides 7. 499  
**Stylogyra** 2. 116°  
**Styrolithen** 0. 484, 485;  
 1. 819; 2. 21, 49;  
 3. 27  
 -Kalk 3. 13  
**Stylonurus** gen. 9. 507  
 Pororiensis 6. 598  
**Stylophora** 2. 251!  
 contorta 3. 606  
 raristella 2. 251  
 rugosa 2. 251  
**Stylophyllum**  
 gen. 4. 872  
 polyacanthum 3. 582;  
 4. 869  
**Stylopora** 2. 251  
**Stylosmilia** 2. 116°  
**Stypticit** 7. 582!  
**Styracodus** gen. 7. 485  
**Styrax** 0. 634  
 pristinum 2. 628;  
 3. 384  
**Styrechinus** 7. 122  
**Subangularis-Bank** 6. 742  
**Subapennin** (das) 3. 73  
**Subapenninen**  
 -Formation 0. 476;  
 3. 332; 9. 230  
**Subcarboniferous**  
 limestone 7. 729  
**Subclymenia** gen. 8. 617  
**Subfossile**  
 Organismen 7. 183  
**Subherzynische**  
 Gebirge 4. 201  
 Kreide-Formation 7. 641  
**Sublimierte**  
 Mineralien 8. 218  
**Submarine**  
 Hebungssysteme 5. 643  
**Subspezies**  
 der Mineralien 3. 843  
**Substitution der organischen Formen** 4. 607  
**Substitutions - Erscheinungen:** bei Gesteins-Metamorphosen 4. 262  
**Subulites gigas** 8. 594  
 ventricosus 3. 343  
 spp. 5. 248  
**Succession der Mineral-Bildungen** 3. 388ff.  
**Succinea**  
 amphibia 1. 760; 9. 475  
 elongata 8. 590  
 imperspicua 4. 864  
 minima 4. 249  
 Nagpurensis 9. 750  
 oblonga 3. 763; 4. 166;  
 9. 37, 199  
 Pfeifferi 5. 768  
 putris 3. 763  
**Sud-Amerika:**  
 Geologische Karte 5. 90  
**Sudis** gen. 3. 118°  
**Südstern (Diamant)** 6. 842  
**Suessia** gen. 5. 509!  
 costata 5. 509!  
 imbricata 5. 509!  
**Suessonien** 3. 607;  
 5. 223 p.  
**Suillii** (fam.) 0. 867  
**Sulcator arenarius** 9. 874  
**Sulfoantimoniure**  
 de nickel 6. 555  
**Sulphat-Silikat** 1. 445  
**Sulphatischer**  
 Eisensinter 8. 693!  
**Sumpferz** 4. 721  
**Sumpfgas** 1. 871  
**Sundvichit** 8. 313\*  
**Superga** 9. 118  
**Supranummuliten**  
 -Kalk 7. 501  
**Supranummulitische**  
 Sandsteine 9. 470  
**Surface Geology** 8. 81  
**Surfusion** 4. 731!; 5. 454;  
 6. 588  
**Surirella**  
 bifrons 0. 473; 4. 613  
 craticula 4. 613  
 euglypta 0. 473  
 gemma 0. 473  
 librale 0. 491; 4. 613  
 multifasciata 0. 473  
 rhopala 4. 613  
 signoides 0. 473  
 solea 0. 473  
 splendida 0. 473;  
 4. 613  
 striatula 0. 473  
 undata 4. 613  
 spp. 4. 737

- Sus** gen. 7. 867, 869;  
8. 232!
- Aethiopicus** 8. 233
- Americanus** 5. 112;  
6. 109; 8. 233
- antediluvianus** 5. 228;  
8. 233
- antiquus** 6. 491; 8. 233
- armatus** 8. 232
- Arvernensis** 1. 504;  
5. 228, 373
- Belsiacus** 5. 228;  
8. 233
- choeroides** 3. 617;  
5. 228; 8. 232;  
9. 871
- choerotherium** 5. 228;  
8. 232
- collaris** 8. 233
- Donti** 5. 228; 8. 232
- Erymanthinus** (GROFFA.)  
4. 638; 5. 375;  
7. 235, 370, 759;  
8. 232
- fossilis** 4. 473
- Hysudricus** 8. 233
- larvatus** 1. 492; 5. 228;  
8. 232
- lemuroides** 5. 228, 8. 233
- leptodon** 8. 232
- Lockharti** 5. 228;  
8. 232
- major** 5. 228; 8. 233
- mastodontus** 8. 233
- ogygius** 8. 232
- palaeochoerus** 0. 203;  
1. 502; 3. 617;  
6. 491; 7. 375;  
8. 233
- Papuensis** 8. 232
- penicillatus** 8. 232
- priscus** 2. 998; 5. 228,  
373, 624; 8. 233;  
9. 640
- Provincialis** 1. 492, 493;  
2. 998; 5. 228, 373;  
8. 233
- Serresi** 2. 998
- scrofa** 1. 502; 3. 766;  
5. 228, 624;  
8. 232
- Simorreensis** 5. 228;  
8. 232
- Sivalensis** 8. 233
- Soemmeringi** 8. 233
- Tapirotherium** 5. 233;  
8. 233
- Sus**  
**tener** 8. 233
- trux** 8. 233
- Wylensis** 9. 430
- Suspension** 3. 805  
vgl. Rhein- u. Donau-  
Schlamm
- Süsswasser**  
-Bildungen  
in der Jura-Formation  
1. 466
- tertiäre** 1. 712
- Formation  
**tertiäre** 4. 248
- Gebilde 4. 846; 5. 357;  
9. 216
- unter der Kreide  
8. 847
- zwischen Portland u.  
Neocomien-Formation  
0. 490
- Jurabildungen 8. 597\*
- Kalk 0. 355; 1. 43,  
122, 503 p.; 735;  
2. 637 p.; 3. 130,  
134!; 146; 9. 853
- Konchylien 2. 765;  
3. 751
- Mergel,  
biolithischer 4. 612
- Mollasse 5. 636 p.;  
6. 109
- Quarz 4. 213; 7. 636 p.
- Quarzgestein 0. 788
- Sutton** (Knochen) 0. 90
- Suzanit** 4. 353
- Sycotypus**  
**penitus** 6. 753
- Syenit** 0. 495; 2. 357,  
652, 863; 3. 552;  
4. 301!, 302; 7. 357\*,  
361!, 737\*; 8. 85,  
339<sup>2</sup>, 839; 9. 482
- um Lyon 0. 74\*
- Granit 7. 360!, 737\*;  
8. 339<sup>2</sup>
- Porphyry 4. 302!;  
7. 357\*, 361!, 737\*  
(Zirkonsyenit) 2. 712
- Sylvanit** 5. 347!
- Symbolophora**  
**microhexas** 6. 103
- micropentas** 6. 103
- microtetras** 6. 103
- microtrias** 6. 103
- Symmetrie**  
-Gesetz 4. 177
- Symplocos**  
**Casparyi** 8. 498
- elongata** 8. 498
- globosa** 8. 498
- Symphyllia**  
gen. 0. 758!; 2. 117\*
- bisinuosa** 0. 759
- macrorcina** 0. 759
- Symphysurus**  
gen. 0. 778<sup>1</sup>, 785;  
3. 487; 6. 224<sup>2</sup>
- spp. 4. 493; 9. 504
- Sympodium** 2. 123
- Synaphodus**  
gen. 5. 228; 6. 638
- brachygnathus** 5. 373
- Gergovianus** 5. 373
- Synapta** 8. 239
- Synastraca**  
gen. 0. 763!, 765;  
2. 118
- agaricites** 0. 765, 766;  
3. 718
- ambigua** 0. 766
- arachnoides** 0. 766
- Aransiaca** 0. 766
- boletiformis** 0. 766
- composita** 0. 765;  
3. 718
- concentrica** 0. 766
- concinna** 0. 766
- conferta** 0. 766
- conica** 0. 765
- decipiens** 0. 765
- Defranceana** 0. 766
- discoides** 0. 766
- Firmasana** 0. 765
- flexuosa** 0. 766
- Genevensis** 0. 766
- geometrica** 0. 766
- Hennocquei** 7. 210
- lamello-striata** 0. 766
- Leunisi** 0. 765
- lobata** 0. 766
- Ludovicina** 0. 766
- media** 0. 765
- pseudomaeandrina** 0. 766
- Requieni** 0. 766
- rotata** 0. 766
- Savignyi** 0. 766
- superposita** 0. 766
- Teissierana** 0. 766
- tenuissima** 0. 766
- textilis** 0. 766
- velamentosa** 0. 766
- Synbathocrinus**  
**conicus** 6. 115, 602, 762

- Synbathocrinus**  
*granulatus* 0. 377  
*tabulatus* 6. 233, 376;  
7. 860  
**Tennesseae** 0. 377  
**Syncardia**  
*gen.* 6. 628!  
*pusilla* 6. 626  
**Syncladia**  
*hypnoides* 5. 93; 6. 500  
*Lusitanica* 5. 98  
*virgulacea* 4. 744;  
6. 115; 8. 766  
**Syndosmya**  
*alba* 6. 859; 7. 506  
*prismatica* 6. 859  
*spp.* 6. 752; 7. 632;  
8. 616  
**Synedra**  
*acuta* 4. 613  
*aqualis* 0. 473  
*amphirhynchus* 0. 473  
*Armoricana* 0. 473  
*capitata* 4. 613  
*entomon* 0. 250; 4. 613  
*Gailloni* 0. 473  
*lineata* 6. 103  
*notata* 0. 473  
*oxyrhynchus* 0. 473  
*spectabilis* 4. 613  
*tenuis* 0. 473  
*ulna* 0. 491; 4. 613;  
6. 103  
*virginalis* 0. 473  
*spp.* 4. 739  
**Syngnathus**  
*anguineus* 6. 89  
*opisthopterus* 5. 380  
**Synhelia** 2. 116°, 249!; 250  
*gibbosa* 2. 250; 4. 867  
*Meyeri* 2. 250  
*Sharpeana* 2. 250  
*spp.* 1. 627  
**Synocladia**  
*gen.* 1. 489!  
**Synodontis**  
*priscus* 8. 587  
**Synthese**  
*der Mineralien* 9. 210  
**Syodon**  
*Biarmicum* 0. 874  
**Syphax** *gen.* 5. 123  
*fuliginosus* 5. 123  
*gracilis* 5. 123  
*hirtus* 5. 123  
*megacephalus* 5. 123  
*radiatus* 5. 123  
**Syphax thoracicus** 5. 123  
**Syphoniotyphus**  
*(Bryoz.) gen.* 3. 109  
**Syringodendron** 0. 629  
*complanatum* 5. 631  
*cyclostigma* 5. 631;  
8. 401  
*pachyderma* 5. 631  
*pes-capreoli* 5. 631;  
6. 99; 8. 401  
*striatum* 6. 99  
*spp.* 9. 381  
**Syringophyllum** 2. 122  
*organum* 8. 267  
*spp.* 4. 497; 7. 104  
**Syringopora** 2. 120°  
*biturcata* 6. 113; 8. 265  
*cancellata* 7. 386;  
8. 266  
*catenata* 6. 113  
*fascicularis* 8. 266  
*filiformis* 8. 263  
*flabellata* 7. 233  
*geniculata* 6. 113;  
9. 222°  
*parallela* 7. 373  
*ramulosa* 6. 113  
*reticulata* 8. 265;  
9. 222  
*reticulosa* 6. 113  
*spp.* 2. 990; 5. 248;  
7. 104  
**Syromastes**  
*affinis* 3. 873  
*Buchi* 3. 873  
*coloratus* 3. 873  
*Seyfriedi* 3. 865, 873  
**System**  
*der Fische* 9. 381  
*der Haupt-Alpen* 1. 94  
*des Hunsrück's* 1. 94,  
104; 3. 204!  
*der Niederlande* 1. 96,  
104  
*des Rheines* 1. 94, 104;  
3. 206!  
*der West-Alpen* 1. 94  
**Systeme**  
*der Gebirgsketten*  
4. 385 ff.  
*(Hebungs-)* 3. 204!  
*-Nord-Englands* 1. 94, 104  
*der Tatra* 1. 94; 3. 208!  
*der Thiere* 9. 363  
**Système**  
*Ahrien* 7. 219  
*Alaricien* 0. 487 ff.

**Système**  
*des Alleghany's et des*  
*Monts Ozarks*  
5. 354  
*du nord de l'Angleterre*  
3. 206!  
*des Alpes occidentales*  
3. 209!  
*des Alpes principales*  
3. 209!  
*du Bocage* 3. 205!  
*Bolderien* 1. 620  
*des Ballons* 3. 205!  
*des Belchens* 1. 94,  
104  
*Bruxellien* 1. 620  
*calcareux inférieur*  
1. 105  
*calcareux supérieur de*  
*Tournay* 1. 105  
*Campinien* 1. 620  
*du Coast Range de Cali-*  
*formie* 5. 355  
*Coblentzien* 7. 219  
*Condrosien* 5. 719;  
7. 219, 457  
*de la Côte d'or* 1. 94;  
3. 206!  
*des Deux-Montagnes et*  
*de Montmorency*  
5. 354  
*Devillien* 7. 219  
*Diestien* 1. 620  
*Eifelien* 7. 219  
*épierétacé* 9. 470  
*de l'Erzgebirge* 3. 206!  
*de l'Étna* 3. 209!  
*du Finistère* 1. 94;  
3. 204!  
*du Forez* 1. 94, 104,  
238; 3. 205!  
*fucoïdien* 9. 470  
*Géminien* 7. 219  
*de l'Hèmus* 3. 208  
*Hesbayen* 1. 620  
*de l'île de Corse* 3. 208!  
*de l'île de Sardaigne*  
3. 208!  
*de l'île de Wight* 3. 208!  
*Landenien* 1. 620  
*du Longmynd* 1. 94,  
104; 3. 204!  
*des Montagnes Lauren-*  
*tines* 5. 354  
*des Montagnes rocheuses*  
*et de la Sierra Madre*  
5. 355

## Système

- des Montagnes vertes  
au méridien de la Nouvelle Angleterre 5. 354  
de Montréal 5. 354  
des Monts Katskill 5. 354  
des Monts Notre-Dame 5. 354  
du Mont-Pilas 3. 206!  
du Mont-Viso 1.94; 3.207!  
du Morbihan 1. 94,  
104; 3. 204!  
du Morvan 3. 206!  
des Pays-Bas 3. 206!  
du Pinde 3. 207!  
de la Pointe Keewenaw  
et du Cap Blomidon 5. 355

## Système

- des Pyrénées 1. 94;  
3. 208!  
quarzo-schisteux  
inférieur 1. 105  
quarzo-schisteux  
supérieur 1. 105  
Revinien 7. 219  
du Rilo Dagb 3. 208!  
Rupélien 1. 620  
Salmien 7. 219  
du Sancerras 1. 94  
Scaldisien 1. 620  
de la Sierra de Mogoyon  
ou Blanca 5. 355  
de la Sierra Nevada 5. 355  
de la Sierra de San  
Francisco et du Mont  
Taylor 5. 355

## Système

- du sud du pays de Galles 3. 206!  
Taconic 5. 593!  
du Ténare 1.94; 3.209  
du Thüringer Walde 1. 94; 3. 206!  
Tongrien 0. 95, 860;  
1. 620  
de la Vendée 1. 94;  
3. 204!  
du Vercors 3. 209!  
du Vesuve 3. 209!  
de Westmoreland-Huns-  
rück 1. 104, 106;  
3. 204!  
Ypresien 1. 620

## T.

## Täbinger

- Sandstein 7. 93; 9. 7

## Tabulata

- (Coralliaria) 2. 120

## Tachyaphalit

3. 595!

## Tachydrit

7. 715!

## Tachylith

3. 174

## Taconic

- Slate 4. 124

- System 5. 593!; 6. 171

## Taeniaster

- gen. 9. 636

- cylindricus 9. 636

- spinosus 9. 636

## Taeniodon

- gen. 4. 755; 6. 249\*

- Ewaldi 6. 60; 9. 9

## Taeniodus (Glir.)

- curvistratus 5. 371

## Taeniopteris

0. 629

- abnormis 8. 503

- affinis 4. 252

- asplenioides 6. 253

- Bertrandi 7. 231

- crassicosta 4. 252

- crassipes 8. 741

- Eckharti 8. 503

- intermedia 6. 253

- marantacea 8. 140

- Münsteri 6. 353; 9. 45

- scitaminea 6. 253

- vittata 6. 253, 618;

8. 140, 741

- Zoebingana 2. 887

## Taeniopteryx

- ciliata 6. 621

- elongata 6. 621

- Tafelspath 8. 700\*

- Tákehé (Vogel) 1. 256

## Talentatos

- gen. 7. 634

## Talentus

- gen. 7. 634

## Talcbeer

- Stock 9. 752

- Talk 0. 69!; 1. 204\*,

- 389°, 403°; 2. 522,

- 879; 4. 70, 404;

5. 822

- Talkapatit 6. 561

- Talkdiallag 4. 71

## Talkerde

- Hydrat 2. 66°

- Silikate 1. 203!

- Talkeisendiallag 4. 71

- Talkglimmer 8. 699!

- Talkgneis 9. 482

- Talkschiefer 0. 475, 517,

- 537, 541; 2. 731

- Talkspath 0. 552; 1. 587!;

3. 535!; 5. 821\*

- Talkwagnerit 9. 191!

## Talkiger

- Schiefer 1. 91!

- Talorthosit 2. 83, 731,

- 732

## Talpa

- acutidens 5. 371

## Talpa

- acutidentata 5. 224,  
371

- antiqua 5. 224, 371

- condyluroides 5. 371

- Enropaea 1. 679;

3. 164; 5. 224

- fossilis 5. 224, 371

- minuta 5. 224

- Sansuniensis 5. 224

- telluris 5. 224

- vulgaris 5. 224

## Talpina

- spp. 3. 758; 5. 376

## Talzit

2. 848

- Tamiosoma gen. 7. 853!

- gregaria 7. 853

## Tammela

- Tantalit 2. 863!;

8. 831!

## Tamniscus

- dubius 4. 119, 744

## Tancredia

- gen. 2. 227!; 4. 112!;

6. 495, 496

- angulata 7. 743

- axiniformis 6. 852;

7. 743

- brevis 7. 743

- curtansata 7. 743

- donaciformis 2. 227,

- 230; 4. 112!

- extensa 2. 227; 4. 112;

7. 743



- Tancredia**  
 Marcignyana 9. 452 ff.  
 planata 7. 743  
 securiformis 6. 454  
 sulcata 2. 227  
 triasina 7. 760  
 truncata 2. 227; 7. 743
- Tang**  
 als Düngmittel 2. 338  
 -Bänke, fossile 2. 338!
- Tantal-Erze** 2. 861
- Tantalit** 2. 215!, 863!;  
 7. 332!; 8. 830!;  
 9. 76!
- Tantalsäure**  
 -haltige Mineralien  
 9. 76!  
 -Krystalle 1. 693\*
- Tantalus**  
 Bresciensis 7. 634  
 fossilis 5. 231
- Tanystropheus**  
 gen. 4. 52ff.
- Taonurus**  
 gen. 8. 639!  
 Brianteus 8. 640  
 flabelliformis 8. 640  
 liasinus 8. 640
- Tapes**  
 aureus 4. 506  
 decussatus 7. 510  
 diversus 7. 242  
 lineatus 7. 853  
 perovialis 4. 506  
 pullastra 7. 510  
 subundatus 5. 316;  
 6. 245; 9. 360  
 texturatus 4. 506  
 virgineus 4. 507  
 spp. 8. 616
- Tapiroporcus** gen. 2. 359  
 spp. 1. 502
- Tapirotherium**  
 gen. 0. 879; 5. 226  
 Blainvillaeum 5. 226  
 Blainvillei 7. 249<sup>3</sup>  
 Larteti 5. 226  
 spp. 8. 233
- Tapirus**  
 hyracinus 0. 499;  
 5. 226
- Tapirus**  
 gen. 7. 869  
 Americanus 5. 112;  
 9. 496  
 Arvernensis 5. 225,  
 373; 9. 116
- Tapirus**  
 elegans 5. 373  
 Haysi 5. 112; 6. 109  
 Helveticus 1. 75, 76.  
 503; 2. 303; 9. 429  
 Indicus 5. 373  
 mastodonteus 5. 112  
 minor 1. 492; 2. 998;  
 5. 225  
 Poirieri 5. 225, 373  
 priscus 1. 504; 2. 360;  
 6. 491  
 pusillus 1. 504  
 suinus 1. 504  
 spp. 1. 502
- Tarandus**  
 priscus 6. 111  
 spp. (foss.) 5. 227
- Tarnowitz** 8. 691\*
- Tarsichthys**  
 gen. 4. 623!  
 tarsiger 4. 623
- Tarsodactylus**  
 caudatus 9. 868
- Tassello**  
 -Gestein 0. 715; 9. 738  
 -Mergel 9. 318
- Tatusia**  
 punctata 4. 111
- Taunus-Schiefer** 1. 345!
- Taunusien (terrain)** 1. 105
- Taurisitz** 5. 152!
- Tauroceras**  
 tiara 4. 551!
- Taurus** gen. 5. 226
- Tautoklin** 5. 842!
- Taxites** gen. 0. 632  
 affinis 2. 894; 3. 226  
 Aykei 2. 753, 894, 987;  
 3. 226  
 Langsdorfi 1. 128, 635;  
 2. 753; 3. 120,  
 502; 4. 49<sup>1</sup>, 627;  
 Pannonicus 4. 491  
 ponderosus 2. 894,  
 986; 3. 226  
 protolarix 2. 987  
 Rosthorni 6. 633
- Taxocrinus**  
 gen. 3. 238<sup>2</sup>; 6. 602  
 affinis 6. 631<sup>2</sup>; 7. 860  
 d'Orbigny 6. 115  
 polydactylus 3. 238  
 Rhenanus 6. 374;  
 8. 370  
 tuberculatus 6. 115, 631;  
 8. 370
- Taxodinium**  
 gen. 7. 364!  
 distichum 7. 363
- Taxodites** 0. 632  
 Bockanus 3. 226, 746  
 dubius 2. 762; 4. 627,  
 632  
 Europaeus 3. 226,  
 746; 4. 631  
 flaccidus 3. 226  
 Munsteranus 3. 241  
 Oeningensis 3. 120  
 pinnatus 1. 634; 4. 627  
 Strozziac 9. 873  
 Tournali 5. 638
- Taxodioxylon**  
 Gopperti 1. 102;  
 2. 753
- Taxodium** gen. 7. 364!  
 distichum 0. 502;  
 2. 760; 4. 632;  
 5. 638  
 vgl. Cupressus disticha  
 dubium 2. 762; 3. 502;  
 5. 638; 8. 498,  
 500, 740; 9. 754,  
 873  
 Europaeum 5. 638  
 Fischeri 5. 638  
 Oeningense 0. 502;  
 5. 638  
 Rosthorni 2. 760;  
 3. 502; 5. 638  
 spp. 1. 382
- Taxodon**  
 Sansaniensis 5. 229
- Taxotherium**  
 Parisiense 5. 230, 373
- Taxoxylon** 0. 632  
 Aykei 1. 102; 2. 894  
 Gopperti 1. 635;  
 3. 383  
 priscum 4. 863
- Taxus nitida** 8. 498  
 tritricarica 8. 498
- Tectura**  
 fulva 3. 765  
 parvula 3. 765  
 virginea 3. 765
- Tegel** 5. 223p.; 6. 716p.,  
 751; 8. 860p.
- Gebirge:**  
 Schichtenfolge 1. 360
- Tegenaria**  
 gracilipes 5. 122  
 obscura 5. 122  
 virilis 5. 122

**Teig**

der Gesteine 1. 556 ff.

Teleodiodontae (fam.) 8. 240

Teleosauri  
(fam.) 6. 760**Teleosaurus**gen. 5. 105; 7. 122;  
8. 759!

Bollensis 5. 424, 425°

Cadomensis 5. 233,  
494, 743; 6. 760  
8. 760!Chapmani 0. 152, 319;  
5. 107, 424 ff., 495°;  
8. 760!

Egertoni 8. 760!

latifrons 8. 760!

longidens 5. 494°

megistorhynchus 5. 233

Portlandi 2. 759

temporalis 5. 233

typus 5. 424°

**Teleosti**

(Pisces) 3. 115!

**Telephidae**

(fam.) 4. 493

**Telephorium**

Abgarus 5. 747

**Telephus**gen. 3. 488, 489!;  
6. 224fractus 3. 489; 6. 224  
spp. 4. 493**Telepeton**

gen. 3. 106!

Elginense 3. 106°

**Telestho** 2. 123**Tellina**

aequilatera 8. 495

aequilateralis 7. 492

affinis 6. 647

ambigua 1. 715

ampliata 6. 859

balaustina 6. 859;  
7. 506Balthica 1. 621 ff.;  
5. 854; 6. 730,  
859; 7. 506; 8. 595;  
9. 260Benedeni 1. 764;  
3. 605; 7. 229, 506

biangularis 3. 605

bipartita 6. 859

biplicata 6. 752

calcareia 1. 483; 6. 859;  
7. 506

Canalensis 9. 360

**Tellina**

Carteroni 6. 859

Cheyennensis 7. 492;  
8. 495

clathrata 6. 648

complanata 6. 859

concentrica 6. 859

congesta 7. 242

corbuliformis 6. 858

costata 6. 858

costulata 0. 294

crassa 6. 859; 7. 506

depressa 6. 859

Diegoana 7. 242

digitaria 4. 506

distorta 6. 859

donacialis 3. 605

donaciformis 7. 506

donacilla 7. 506

donacina 3. 756;  
6. 859; 7. 506Dunelmensis 4. 749;  
7. 637

edentula 6. 363

elliptica 3. 74

ephippium 2. 509

faba 6. 859

fabula 7. 506

Ferroensis 6. 859

fragilis 2. 43; 5. 592

fusca 6. 869

gibba 7. 507

Goldfussi 6. 859

gracilis 7. 492

Groenlandica 3. 495;  
7. 248, 506

Haimei 5. 475

Hantoniensis 1. 715

Hebertana 6. 534;  
9. 138

incarnata 6. 859

incerta 3. 816; 7. 743

inflata 6. 648, 870;  
7. 627

inversa 6. 858

lacunosa 6. 859;  
9. 854

lactea 6. 864

laevis 1. 715

lamellulata 1. 715

Lantivy 6. 859

lata 7. 506

Morauxi 6. 859

Mortilleti 5. 475

muricata 6. 649

nitida 6. 859

Nysti 6. 859

**Tellina**obliqua 6. 648, 859°;  
7. 506

obtusa 7. 506

occidentalis 8. 495

Ocoyana 7. 242

ovalis 6. 859; 7. 506

ovaloides 7. 506

ovata 6. 643, 648;  
7. 506

papyracea 6. 859

pellucida 7. 506

Piedroana 7. 242

plana 4. 870

planata 6. 859; 9. 839

Pondicherryensis 6. 859

praelonga 3. 605

praetenuis 7. 506

prisca 6. 647; 8. 269

Prouti 7. 492; 8. 495

proxima 1. 473°

pulchella 6. 859

radians 6. 859

Raulinana 6. 859

Renauxi 6. 859

reticulata 1. 764;  
7. 229

Ripleyana 9. 498

Roemeri 6. 858

rugosa 6. 858

scalaroides 1. 715

scitula 7. 492; 8. 495

Senegalensis 6. 859

serrata 6. 859

solidula 1. 473; 4. 89;  
7. 506

squamula 1. 715

stricta 7. 506

strigata 0. 294

strigosa 6. 859

subdecussata 6. 859

subelliptica 7. 492;  
8. 495subrotunda 6. 859;  
7. 506

subtortuosa 8. 495

sulcata 6. 868

tenuilamella 7. 506

tenuis 1. 483; 6. 859

tenuistria 3. 605

triangularis 7. 506

tumida 6. 859

Venei 5. 592

Woodwardi 9. 750

zonaria 3. 74; 6. 859;  
7. 506

spp. 1. 382; 6. 859; 8. 616

- Tellinidae**  
(fam.) 6. 859
- Tellinites**  
affinis 6. 120, 647  
dubius 4. 749; 6. 643;  
648  
spp. 1. 253
- Tellinomya**  
gen. 6. 642, 645;  
9. 635  
anatiniformis 6. 642  
dubia 6. 642  
gibbosa 6. 642  
lingulicomes 6. 119  
nasuta 6. 642  
sanguinolaridea 6. 642  
spp. 1. 253; 5. 252
- Tellure**  
natis bismuthifere 2. 701
- Tellursilber** 6. 689\*
- Tellurwismuth** 2. 698!;  
7. 439!
- Temnechinus**  
gen. 4. 762; 7. 122  
excavatus 4. 761  
globosus 4. 761  
melocactus 4. 761  
turbanatus 4. 761
- Temnopleurus**  
excavatus 4. 761  
Woodi 4. 761  
spp. 7. 122
- Temperatur**  
der Erde 5. 104, 217;  
6. 846  
äußere 7. 188  
der Luft  
(sekulärer Wechsel)  
5. 455  
in Braunkohlen-Werken  
3. 743  
-Abnahme der Erde  
5. 851  
-Regionen des Meeres  
3. 755  
-Verhältnisse der Quellen  
5. 80  
-Vertheilung über die  
Erde 3. 197!  
-Wechsel der Erde  
2. 721  
der Länder: durch  
Höhen-Wechsel 4. 618  
-Zunahme im Boden  
7. 471; 8. 102
- Templetonia**  
retusaefolia 6. 506
- Tempskya**  
gen. 1. 115  
microrhiza 6. 96, 98  
Schimperii 2. 887  
spp. 0. 628
- Tennantit** 9. 294!
- Tentaculifera**  
(Acephala) 4. 853
- Tentakuliten**  
-Schichten 3. 622;  
4. 634
- Tentaculites**  
gen. 4. 633!  
acicularis 6. 256  
acuarius 4. 635  
annulatus 2. 584, 585;  
4. 635; 6. 115,  
626; 9. 66  
cancellatus 4. 635  
conicus 4. 635  
curvatus 7. 362  
Geinitzianus 4. 635  
gracillimus 6. 372  
incurvus 6. 735  
infundibulum 4. 635  
laevis 4. 635; 6. 256;  
8. 753  
multiformis 6. 372  
ornatus 6. 115; 7. 362  
pupa 4. 635  
rugulosus 4. 635  
scalaris 2. 452; 4. 634;  
6. 372, 500  
striatus 4. 465, 634;  
6. 626  
subochleatus 6. 372  
subconicus 4. 635  
sulcatus 4. 635; 6. 372,  
626  
tenuis 4. 634, 635;  
6. 115, 372  
tenuicinctus 1. 225;  
6. 372  
tuba 4. 635; 6. 626  
typus 4. 634, 635;  
6. 626  
spp. 5. 248
- Tentyridium**  
Peleus 5. 747  
Tephrin-Lava 7. 607  
Tephroit 0. 448!, 453
- Terebella**  
linsica 6. 496  
spp. 2. 19 ff.
- Terebellaria**  
Antilope 5. 634  
gracilis 5. 634
- Terebellaria**  
ramosissima 0. 163, 722;  
5. 634  
tenuis 5. 634  
spp. 2. 125
- Terebellopsis**  
Brauni 3. 604
- Terebellum**  
Carcassonense 3. 604  
convolutum 3. 604  
fusiforme 1. 717  
spp. 3. 627
- Terebra**  
canalis 3. 763  
cinerea 7. 420  
coronata 3. 635  
Dutempleana 4. 250  
heterostrophia 3. 763  
inversa 3. 763  
nodosa 7. 866  
pertusa 0. 223  
plicatula 7. 420  
portlandica 0. 174, 185  
spp. 2. 978; 4. 626;  
6. 479
- Terebratella** gen. 3. 254!  
Algoensis 3. 254  
Asteriana 0. 379!  
Bouchardi 3. 254  
Chilensis 3. 254;  
4. 504  
Coreanica 3. 254;  
4. 504  
cornigera 4. 764  
Cumingi 3. 254  
crenulata 4. 254  
dorsata 3. 254; 4. 60,  
504  
Evansi 3. 254  
Fleurieausa 3. 222  
flexuosa 3. 254  
hemisphaerica 3. 210;  
8. 482  
Humboldti 7. 116  
Labradorensis 3. 254  
loricata 8. 486  
Menardi 0. 379; 4. 508;  
7. 482  
oblonga 4. 509  
pectita 4. 508; 7. 482  
pulchella 7. 116  
rubicunda 3. 254  
sanguinea 3. 254  
Sowerbyana 3. 254  
transversa 3. 254  
Zelandica 3. 254  
spp. 9. 123

**Terebrateln-Kalk** 3. 614;  
4. 482  
-Schicht des Muschel-  
kalks 3. 10, 11

# **Terebratula**

gen. 3. 253!; 4. 503;  
5. 382!  
**aculeata** 3. 223; 6. 730  
**acuminata** 0. 380; 6. 374,  
508; 9. 847  
**acuta** 0. 149, 150, 231,  
392, 490  
**Adrieni** 2. 340, 936  
**acnigma** 0. 481  
**afinis** 6. 508  
**alata** 0. 379!; 1. 730,  
743; 4. 81; 8. 474  
**amphitoma** 4. 764  
**ampulla** 0. 378!  
**amygdala** 2. 192; 9. 359  
**amygdalina** 6. 508  
**amygdaloides** 9. 359  
**angularis** 6. 374  
**angulata** 0. 379!  
**angulosa** 6. 374, 508  
**angusta** 0. 99; 1. 357,  
744; 5. 479; 6. 245;  
9. 359  
**anomopleura** 2. 108  
**antinomia** 0. 378!  
**antiplecta** 0. 734; 1. 367;  
2. 622  
**antiqua** 6. 508  
**aprinis** 3. 344  
**aptycha** 0. 226; 6. 508  
**Aquensis** 3. 86  
**Archiaci** 1. 66, 67, 68;  
2. 340, 926, 937;  
6. 500, 508  
**articulus** 0. 380!  
**ascia** 1. 133; 2. 287;  
4. 546; 5. 177;  
6. 821  
**aspera** 0. 857; 3. 103;  
5. 853; 6. 500, 508;  
7. 455; 9. 222, 847  
**auricularis** 6. 818  
**auriculata** 4. 508; 7. 785  
**Austinensis** 0. 102  
**Australis** 3. 254; 4. 509  
**Bakerae** 3. 210  
**Baugieri** 8. 486  
**Becksi** 6. 817!; 7. 786  
**belemnitica** 6. 743  
**Bentleyi** 3. 210; 7. 134;  
8. 482  
**Bernardina** 8. 486

# **Terebratula**

**bicanaliculata** 4. 35  
**bidentata** 3. 344; 6. 205;  
7. 387; 8. 269, 753  
**Bieskidensis** 8. 505  
**bilida** 4. 764  
**Bilimeki** 8. 505  
**biplicata** 0. 160ff., 169,  
378!, 392, 535;  
1. 357, 415, 743,  
744; 2. 44?, 92,  
288, 349, 451; 3. 312,  
318, 494; 4. 81, 205;  
5. 176, 848; 6. 71;  
7. 482, 786?; 8. 873  
**birostris** 0. 378!  
**Bischoffi** 8. 753  
**bisinuata** 0. 378!;  
4. 507  
**bisuffarcinata** 8. 486,  
505  
**Blacki** 3. 103  
**Bloedana** 0. 243  
**Bouchardi** 3. 103  
**Bordiu** 2. 340  
**borealis** 6. 508  
**Bouei** 0. 589, 590  
**brevirostris** 7. 220  
**Bronni** 4. 508  
**Buchi** 4. 508  
**bucculenta** 3. 210!  
4. 852; 9. 136  
**Buckmani** 3. 210  
**bullata** 4. 81  
**bullata** 0. 160; 2. 343;  
3. 210  
**Caiqua** 6. 508  
**Californiana** 3. 254  
**Calloviensis** 8. 484  
**Campomanensis** 2. 340  
**canalifera** 0. 379!  
**canalis** 7. 373  
**Capensis** 3. 255  
**Capewelli** 0. 374  
**capillata** 4. 509; 7. 482  
**caput-serpentis** 3. 86;  
4. 507; 6. 739  
**cardium** 0. 379; 3. 210;  
8. 482  
**carinata** 0. 378!; 3. 210;  
7. 133  
**carnea** 0. 378!; 1. 140,  
420; 2. 152, 168,  
170, 296, 298, 462;  
3. 85ff., 315; 4. 509,  
538, 557, 869; 6. 809,  
817; 7. 482, 614,

# **Terebratula**

**carnea**  
7. 786?, 872; 8. 739,  
874; 8. 847, 866  
**Carteri** 7. 483  
**cassidea** 4. 747; 6. 218,  
508  
**Causoiana** 4. 852  
**Causoniana** 6. 454  
**Chilensis** 4. 509  
**chrysalis** 0. 296; 2. 462  
**cincta** 0. 148  
**coarctata** 0. 163, 379!,  
722; 2. 287; 3. 210;  
8. 482  
**Colletii** 2. 340  
**compressa** 0. 380, 1. 743;  
6. 226  
**concava** 0. 378!;  
4. 508  
**concentrica** 0. 243;  
1. 66, 68; 2. 108,  
192, 340, 937; 4. 62,  
747; 5. 875; 6. 373;  
500, 508; 7. 220,  
374; 9. 847  
**concinna** 0. 163, 183,  
367, 379! 380, 481,  
602, 723, 734; 1. 138,  
145, 367; 2. 349,  
622; 3. 312, 318;  
4. 205, 544!, 545;  
6. 71  
**Conradi** 3. 103  
**contorta** 4. 534!  
**cor** 0. 378!  
**cornigera** 1. 407!; 419;  
2. 286, 288; 3. 318;  
9. 629  
**cornuta** 0. 379!; 4. 87,  
764; 7. 617; 9. 629  
**corymbosa** 4. 746;  
7. 637  
**costellata** 7. 210  
**cranium** 3. 254  
**crassa** 7. 785  
**cristata** 4. 747  
**cristellula** 4. 507  
**cuboides** 3. 811, 816,  
817; 6. 508  
**cuneata** 3. 344; 6. 226  
**curviceps** 9. 22  
**cyclogonia** 7. 154\*  
**cynocephala** 0. 380  
**Daleidensis** 0. 282, 284;  
1. 67; 2. 936; 6. 374,  
508

## Terebratula

- decemcostata 3. 240;  
4. 508  
deciplens 8. 874  
decorata 0. 379!; 7. 846<sup>2</sup>  
decurtata 0. 99; 6. 245;  
9. 359  
decussata 0. 379!;  
3. 210  
deflexa 6. 226  
Defrancei 3. 86ff.;  
4. 508  
Delmontana 8. 486  
deltoiden 0. 378!; 3. 760  
depressa 0. 231, 378!;  
3. 255; 5. 160;  
6. 818; 7. 483, 785  
Deslongchampsii 0. 151  
desquamata 6. 508  
detruncata 3. 255  
difformis 0. 379!; 3. 431  
digona 0. 150ff., 162,  
163, 180, 181, 183,  
378!, 722; 1. 367;  
3. 210; 4. 620;  
8. 482  
dilatata 3. 254  
dimidiata 0. 379!  
diphya 0. 178, 378!,  
587, 589, 734, 735;  
3. 760; 4. 35, 504;  
8. 874  
diphyoides 0. 378!; 734;  
3. 760; 8. 380;  
9. 124, 372  
diptycha 8. 482  
disparilis 4. 509  
dividua 6. 373, 508  
Domeykana 0. 481;  
4. 81  
dorso-plicata 8. 484  
dubia 4. 764  
Dutempleana 4. 509  
Duvaii 4. 508  
Edwardsi 3. 210  
Eiffliensis 6. 508  
elegans 4. 508  
elliptica 6. 508  
elongata 2. 937; 3. 103,  
126, 128, 776, 777,  
817; 4. 119, 747,  
489; 5. 873, 874;  
6. 373; 7. 223, 374,  
637; 8. 608, 727;  
9. 827, 847  
emarginata 0. 482;  
3. 210

## Terebratula

- Eugenii 0. 244  
Ezquerrii 2. 340  
faba 7. 653  
Faujasi 4. 508  
ferita 2. 192; 6. 373,  
506  
Ferron[es]ensis 2. 340;  
6. 508  
ficoides 0. 481  
fimbria 0. 870; 1. 484,  
486; 2. 230; 3. 210  
Fischerana 0. 226  
Fischeri 0. 254  
fissuracuta 0. 243  
flabellata 8. 873  
flabellum 3. 210; 8. 482  
Fleischeri 8. 482;  
9. 135  
Fontanei 3. 223  
formosa 6. 508; 8. 505  
fornicata 6. 508  
fragilis 4. 507  
furcata 0. 379!; 3. 210  
furcillata 0. 380; 7. 698  
galeata 8. 753  
Galiennae 7. 135; 9. 135  
Geinitziana 4. 119;  
5. 875; 7. 223, 374;  
8. 373, 844  
Geisingensis 8. 484  
Gervilleana 4. 508  
Gervillei 4. 508  
gigantea 0. 378!; 4. 507,  
6. 627  
Gisii 0. 296  
globata 0. 378!; 2. 349;  
3. 210; 4. 205, 852;  
6. 71; 9. 133  
globosa 3. 254  
globulina 3. 210;  
4. 747  
Goldfussi 6. 508  
gracilis 0. 296; 2. 462;  
9. 847  
grandis 0. 378!; 4. 89,  
507, 514  
granulosa 0. 380!  
Grayi 3. 254  
gregaria 4. 764; 9. 629,  
852  
Grestenensis 4. 764  
Grevillei 4. 507  
grossulus 4. 764;  
9. 629  
Gryphus 2. 108; 6. 373  
Gualteri 1. 228

## Terebratula

- Haidingeri 8. 505;  
9. 629  
hamifera 0. 374  
Harlani 8. 360  
hastaeformis 5. 873  
hastata 2. 286, 288;  
6. 125  
Hebertana 4. 508  
hemisphaerica 3. 210  
Henrici 6. 256; 8. 753  
Herculea 4. 62  
hexatoma 6. 508  
hippopus 7. 652\*, 659  
Hispanica 2. 340  
homalogaster 6. 852  
horia 4. 764; 9. 629  
Humbletonensis 4. 746;  
7. 637  
humeralis 8. 488  
Huotina 6. 374; 9. 847  
Jamesi 6. 873  
Ignaciana 0. 481  
immanis 7. 154\*;  
8. 505  
impressa 0. 168, 184,  
378!; 3. 210; 7. 135;  
8. 486, 582; 9. 135  
inaequalis 6. 256  
[?] inaequalis 6. 71  
Inca 4. 81\*  
incisa 1. 101  
inconstans 0. 172, 175,  
184; 2. 349, 759;  
4. 551  
incurva 1. 101  
indentata 0. 378!;  
1. 415!, 419; 3. 210;  
4. 764; 9. 629  
inflata 4. 747  
insignis 0. 172, 185;  
3. 210; 4. 35, 551;  
7. 135, 154; 8. 505,  
722; 9. 136  
insquamosa 6. 374, 508  
intermedia 0. 254, 379,  
722; 3. 210; 4. 620,  
747; 7. 132ff.; 8. 726,  
482  
Kleini 0. 379!; 3. 210  
lacrymosa 4. 509  
lacunosa 0. 169, 184,  
185, 482, 602, 735;  
1. 145, 146; 2. 349,  
451; 3. 431; 6. 217  
laevicosta 0. 379!  
laeviuscula 5. 853

## Terebratula

lagenalis 0. 150, 151,  
181; 2. 286, 289,  
343, 349; 3. 210;  
4. 620; 7. 133;  
8. 482, 583; 9. 134,  
135, 190  
lampas 3. 210; 7. 204  
lata 3. 210  
latilinguis 6. 508  
latissima 0. 379  
lens 3. 86  
lenticularis 3. 254  
lepidia 6. 373, 381, 508  
lima 1. 743; 4. 508  
Liskaviensis 6. 363  
Livonica 2. 584; 6. 374;  
9. 847  
longa 0. 390, 392;  
7. 653  
longiplicata 8. 484  
loricata 2. 349  
Lycetti 3. 210; 7. 130  
lyra 0. 379!; 4. 508  
macrorhyncha 6. 508  
magasiformis 7. 155\*  
Maltonensis 9. 136  
Mantellana 0. 295;  
9. 866  
Mariana 6. 501  
marginalis 6. 226  
marmorea 8. 482  
maxillata 0. 722; 3. 210;  
4. 504; 7. 133ff.;  
8. 482  
media 0. 379!, 380;  
3. 431  
melonica 8. 753  
Menardi 0. 379!; 1. 743;  
4. 508  
Mentzeli 0. 99; 3. 167  
Meyendorffi 0. 243  
microrhyncha 2. 192;  
6. 508  
millepunctata 7. 863  
minor 0. 296  
miocaenica 6. 739  
mitis 8. 505  
Moorei 3. 210  
Moravica 8. 505  
Moutonana 7. 653\*,  
659 ff.; 8. 637  
mucronata 2. 340  
multicarinata 0. 379!  
multiformis 0. 230,  
231, 390, 392, 396;  
2. 189

## Terebratula

multiplicata 3. 431;  
4. 489; 7. 637  
mutica 0. 378!  
Natalensis 3. 255  
Nerviensi 0. 378!;  
4. 81; 7. 785  
Noszkowskiana 7. 154\*;  
8. 505  
novemplicata 6. 373  
nucella 6. 256  
nuciformis 1. 357, 744  
nucleata 2. 319; 8. 486  
numismalis 0. 149,  
181, 378!; 3. 210,  
531; 4. 370; 6. 456,  
742; 7. 5, 6, 10,  
11, 210, 212; 8. 583\*;  
873; 9. 23, 345  
nympha 6. 256; 8. 753  
obesa 4. 509; 7. 482  
obliqua 8. 753  
oblonga 0. 230, 746;  
4. 509; 5. 160;  
7. 482  
obovata 0. 722; 3. 210;  
4. 620; 6. 625;  
8. 482  
obsoleta 0. 379!, 722  
octoplicata 0. 388, 407,  
727; 1. 311; 9. 847  
Oliviani 2. 340; 6. 501,  
508; 7. 220  
orbicularis 0. 379!;  
3. 210  
Orbignyana 1. 68;  
2. 340; 6. 501, 508;  
7. 220  
ornithocephala 0. 378!,  
481, 723; 2. 152,  
168, 230, 285 ff.,  
343, 349; 3. 210,  
309, 318; 4. 81,  
546 551, 620; 6. 217;  
7. 133  
ovalis 0. 378!  
ovata 0. 378!; 4. 509;  
7. 482  
ovatissima 9. 17  
ovoides 3. 210; 4. 88  
oxynoti 6. 744; 9. 21  
oxyptycha 0. 226  
pala 0. 734; 2. 622;  
5. 177; 8. 484  
palmetta 3. 210  
papyracea 6. 374  
parabolica 9. 359

## Terebratula

parallelepipedata 2. 936;  
6. 374  
Paretoi 6. 500  
passer 4. 62  
Paueri 9. 629  
pectinata 4. 508  
pectinifera 4. 119, 489,  
747; 8. 489, 727  
pectiniformis 0. 746  
pectita 0. 379!; 1. 742;  
4. 508  
pectoralis 6. 818;  
7. 785  
pectunculoides 0. 735;  
2. 349, 759  
pedata 4. 764; 9. 629  
Pedemontana 0. 370!  
Pelaphyensis 2. 340  
pentagonalis 0. 184;  
4. 508; 5. 613  
pentangulata 4. 508  
pehtatoma 1. 608;  
7. 220  
peregrina 0. 379!  
perforata 7. 210;  
8. 643  
Perieri 8. 484  
perovalis 0. 160, 182,  
183, 481; 2. 343,  
349; 3. 210; 4. 81,  
205, 504, 852; 6. 71,  
210, 821; 7. 133;  
8. 505, 873  
phaseolina 0. 378!;  
1. 742  
Phillipsi 3. 210; 6. 210  
picta 3. 254  
pila 2. 928, 936;  
6. 374, 508  
pinguis 5. 848  
piriformis  
vdr. pyriformis  
pisum 0. 295; 1. 357;  
2. 29, 462; 6. 817;  
7. 471  
planosulcata 7. 373;  
8. 710, 738  
plica 4. 747  
plicata 0. 379!; 1. 486;  
3. 210; 8. 357  
plicatella 0. 163;  
2. 462  
plicatilis 1. 743  
plicatissima 8. 552  
Pomeli 6. 256;  
8. 753

**Terebratula**

- praelonga 0. 378<sup>1</sup>;  
                   7. 482  
 primipilaris 2. 192, 936;  
                   6. 374, 508<sup>2</sup>  
 princeps 6. 205, 320  
 prisca 0. 243, 278;  
           1. 225, 609; 2. 107,  
           108, 192; 5. 853;  
           6. 508; 7. 455;  
           8. 753  
 prominula 6. 508  
 prunulum 6. 508  
 psittacea 2. 855\*;  
           3. 223; 4. 507  
 pugnoides 6. 508  
 pugnus 0. 102; 6. 374;  
           7. 455  
 pumila 0. 296, 380<sup>1</sup>;  
           4. 508  
 pumilio 6. 256  
 punctata 0. 378<sup>1</sup>;  
           3. 210; 6. 456  
 Puschana 0. 747; 7. 373  
 pygmaea 3. 210  
 pyriformis 4. 764;  
           7. 617, 618; 9. 629  
 Quadalupae 0. 102  
 quadrata 4. 509  
 quadrifida 0. 150, 181,  
           379<sup>1</sup>; 1. 317; 3. 210  
 quadruplicata 0. 161;  
           6. 217  
 Qualeni 4. 747  
 quinquaangulata 9. 359  
 radiata 0. 380<sup>1</sup>  
 Ramsaueri 5. 502;  
           7. 615; 9. 477  
 recurva 4. 508  
 Repelinana 8. 505  
 resupinata 0. 378<sup>1</sup>;  
           2. 230; 3. 210;  
           4. 35, 546; 7. 204  
 reticularis 0. 163, 380,  
           857; 1. 68; 2. 287,  
           340, 349, 937; 3. 103,  
           210; 6. 226, 500,  
           508; 7. 220  
 reticulata 0. 379<sup>1</sup>;  
           747; 3. 210  
 retusa 4. 507  
 rhomboides 9. 359  
 rigida 4. 508; 7. 482  
 rimosa 0. 149, 181,  
           380; 2. 343; 3. 531;  
           6. 742, 818; 7. 612,  
           698<sup>2</sup>; 9. 23

**Terebratula**

- Robertsoni 7. 483  
 Roemeri 7. 482  
 Rogerana 0. 225  
 Roissy 1. 138<sup>1</sup>; 5. 875  
 Roissyana 7. 374<sup>2</sup>  
 rostrata 3. 431  
 rotunda 6. 625  
 rotundata 6. 625;  
           8. 873  
 Royerana 8. 484  
 Roysi 2. 288  
 rubella 3. 254  
 rugulosa 4. 509; 7. 482;  
 Sabinae 0. 102  
 sacculus 5. 873, 874  
 Saemanni 8. 484  
 salinarum 4. 764;  
           9. 629  
 Salteri 8. 738  
 Sayi 8. 360  
 scalprosa 2. 192  
 Schaffhäutli 9. 629  
 Schlottheimi 3. 125;  
           4. 119, 489, 746;  
           5. 875; 7. 637  
 Schuuri 6. 508  
 Schulzi 2. 340  
 sella 0. 230, 231; 5. 160;  
           6. 818; 7. 482  
 semiglobosa 0. 296,  
           378<sup>1</sup>, 388; 1. 168,  
           311; 2. 295; 6. 817;  
           7. 482, 786<sup>3</sup>, 787<sup>2</sup>;  
           8. 739, 874  
 seminulum 3. 255  
 senticosa 2. 349  
 serrata 6. 451  
 sexradiata 4. 508  
 silicula 6. 626  
 simplex 1. 486; 2. 230;  
           3. 210; 8. 357  
 simplicissima 8. 505  
 Smithi 8. 484  
 socialis 0. 723  
 spathica 0. 379<sup>1</sup>  
 sphaera 6. 803  
 sphaerica 3. 216  
 sphaeroidalis 3. 210;  
           4. 32  
 spinosa 0. 161, 182,  
           379<sup>1</sup>, 734  
 spinulosa 4. 508  
 spirifera 0. 380<sup>1</sup>  
 squamifera 6. 374, 508  
 squamosa 4. 509;  
           7. 482

**Terebratula**

- Steiningeri 2. 937  
 striata 7. 785, 786,  
           787  
 striatula 0. 296; 2. 349;  
           3. 86; 4. 507, 508  
 Stricklandi 2. 936;  
           6. 508  
 strigiceps 2. 924, 936;  
           6. 374, 508  
 Stroganoffi 8. 873  
 sub-Bentleyi 3. 210  
 subbucculenta 4. 852;  
           8. 482; 9. 133  
 subcanaliculata 8. 484  
 subcanalis 8. 505  
 subconcentrica 2. 340  
 subcordiformis 6. 508  
 subcurvata 6. 625  
 subdigona 6. 456  
 subdilata 9. 359  
 subdimidiata 4. 764;  
           9. 629  
 subferita 2. 340  
 sublagenalis 3. 210;  
           4. 620  
 sublepidi 6. 381  
 submaxillata 3. 210;  
           8. 357  
 subovoides 6. 456;  
           8. 873  
 subplicata 0. 295;  
           3. 210; 7. 483  
 subplicatella 0. 379<sup>1</sup>  
 subpunctata 3. 210;  
           4. 852; 8. 357  
 subregularis 2. 152  
 subreniformis 6. 374,  
           508  
 subrimosa 1. 409, 412<sup>1</sup>,  
           416, 419; 2. 285,  
           288; 3. 312; 4. 554;  
           5. 177  
 subsella 4. 355; 8. 488,  
           582  
 subsimilis 2. 349  
 subsinuata 9. 359  
 substriata 2. 349  
 subtetragona 6. 508  
 subtilita 7. 491; 8. 493,  
           502, 710, 766;  
           9. 827, 849<sup>2</sup>, 850\*,  
           851  
 subtriquetra 3. 210  
 subundata 0. 378<sup>1</sup>; 6. 818  
 sub-Wilsoni 1. 66, 67;  
           6. 374

**Terebratula**

- sufflata 6. 214  
 sulcifera 6. 245; 7. 482;  
     9. 359  
 sulcisinuata 5. 873  
 superstes 3. 128, 778;  
     4. 119; 7. 637  
 tamarindus 1. 140,  
     420; 2. 152, 168,  
     174, 295, 298; 3. 315;  
     7. 653  
 tenuissima 4. 508  
 tenuistriata 5. 853  
 tetraedra 0. 254, 379!,  
     481, 1. 316; 2. 349;  
     4. 81, 205, 545;  
     6. 71, 218, 217;  
     7. 698  
 tetratoma 6. 508  
 Theodorii 0. 182  
 Thiheaulti 3. 102  
 Tischaviensis 8. 505  
 Toreno 2. 340  
 Tornacensis 7. 482, 785  
 trachyptycha 6. 508  
 triangulus 0. 378!, 734;  
     3. 760  
 trigonella 0. 99; 2. 943;  
     3. 167, 222!; 4. 64  
 trigonelloides 2. 222!;  
     5. 316; 6. 730  
 trilineata 3. 210  
 trilobata 0. 175; 2. 349  
 trinuclea 7. 863  
 tripartita 7. 698  
 triplicata 2. 343; 3. 348;  
     6. 217, 744; 7. 142;  
     9. 17  
 triquetra 0. 378!; 3. 210,  
     760; 4. 34  
 truncata 0. 379!; 4. 508  
 tumida 1. 138; 2. 283,  
     285; 3. 305; 4. 62;  
     6. 226  
 turgida 7. 863  
 Turneri 9. 20  
 umbonella 0. 378!  
 undata 6. 500; 7. 220  
 undulata 2. 937; 4. 747  
 uva 3. 254  
 variabilis 0. 243; 1. 316,  
     337; 4. 507; 6. 71,  
     217, 744; 7. 210;  
     8. 226; 9. 23  
 varians 0. 161, 164,  
     165, 182, 225, 380;  
     2. 349; 3. 347

**Terebratula**

- ventrosa 6. 508  
 venusta 5. 491; 6. 374,  
     508  
 vespertilio 0. 379!  
 vetusta 6. 508  
 vicinalis 0. 149, 150,  
     180, 181; 1. 316!,  
     337; 2. 343; 3. 210,  
     531; 4. 544, 764;  
     6. 204, 217; 7. 142;  
     8. 874  
 vitrea 3. 254; 4. 59,  
     504; 8. 874  
 Voltzi 6. 374  
 vulgaris 0. 99, 246, 378!,  
     481, 485, 535; 1. 649;  
     2. 19 ff., 53, 909,  
     913 ff., 943; 3. 10,  
     11, 13, 21, 29, 223,  
     309, 318, 567, 614;  
     4. 480 ff.; 5. 479;  
     6. 214, 245, 363,  
     737, 818; 7. 617,  
     621, 693, 760; 8. 4;  
     9. 144, 359!, 753  
 Wahlenbergi 0. 282;  
     2. 192; 3. 103  
 Waltoni 3. 210; 6. 852  
 Waterhousei 3. 210  
 Wilsoni 3. 103; 6. 226;  
     8. 753  
 Wirtgeni 6. 508  
 Yennamensis 5. 384  
 zonata 6. 374, 508  
 spp. 1. 382; 4. 250;  
     9. 123
- Terebratulidae**  
 (fam.) 4. 59!, 504
- Terebratulina**  
 gen. 3. 254!; 4. 61  
 abyssicola 3. 254  
 bauriculata 7. 652  
 cancellata 3. 254  
 caput-serpentis 3. 254;  
     4. 59, 504, 507;  
     7. 604  
 cristata 7. 637  
 Cumingi 3. 254  
 Davidsoni 7. 116  
 Gisei 7. 116  
 gracilis 4. 504, 508;  
     7. 116, 482, 787  
 Japonica 3. 254  
 locellus 7. 116  
 Martiniana 7. 652  
 ornata 7. 116

**Terebratulina**

- pentatoma 9. 827  
 septentrionalis 3. 254  
 striata 4. 508; 7. 116,  
     482; 8. 873  
 striatula 4. 507; 6. 809;  
     7. 116, 786, 787  
 substriata 4. 504; 8. 486  
 spp. 4. 250
- Terebratulites**  
 alatus 4. 747  
 aperturatus 6. 508  
 chrysalis 4. 508  
 communis 4. 747  
 complanatus 4. 747  
 cristatus 4. 746  
 excisus 6. 374  
 explanatus 6. 508  
 galeatus 6. 508  
 giganteus 4. 507  
 lacunosus 4. 747  
 latus 4. 747  
 ostiolatus 6. 508  
 pecten 4. 747  
 pelargonatus 4. 746;  
     7. 637  
 priscus 6. 508  
 sufflatus 4. 747  
 tenuissimus 4. 508  
 trigonellus 6. 730
- Terebripora** gen. 4. 115!  
 antiqua 5. 653
- Terebrirostra** 0. 244  
 Arduennensis 4. 250  
 lyra 4. 60, 504, 508;  
     7. 482  
 plicata 5. 239  
 spp. 4. 250; 9. 123
- Teredina**  
 antenautae 6. 857; 7. 370  
 Austriaca 9. 383  
 bacillum 6. 857  
 lignicola 9. 847  
 personata 6. 857  
 spp. 7. 632
- Teredo**  
 anguinus 6. 534  
 Antenautae 6. 857  
 antiquus 6. 642, 653  
 Argonnensis 2. 161, 169,  
     171  
 bacillum 6. 857  
 Burtini 3. 231; 6. 857  
 calamus 6. 480  
 Deshayesi 5. 592  
 divisa 3. 231  
 globosus 8. 497



- Teredo**  
*navalis* 5. 795; 6. 857  
*Norwegicus* 7. 507  
*Requienanus* 2. 144  
*Tournali* 3. 370, 605;  
 6. 739; 9. 844  
*spp.* 1. 382; 7. 632
- Teratosaurus**  
*Albertii* 9. 12
- Termes**  
*affinis* 6. 108, 621;  
 8. 374  
*antiquus* 6. 621  
*Berendti* 6. 621; 8. 374  
*Bremii* 6. 621  
*Decheni* 6. 108; 8. 374  
*formosus* 6. 108; 8. 374  
*gracilicornis* 6. 621  
*gracilis* 6. 621  
*Haidingeri* 0. 853  
*Heeri* 6. 108; 8. 374  
*obscurus* 6. 621  
*Picteti* 6. 621
- Terminalia** 0. 636  
*elegans* 3. 505  
*Fenzlana* 9. 375  
*miocaenica* 2. 755;  
 3. 384; 4. 491  
*Radobojensis* 3. 505  
*Tallyana* 4. 491  
*Ungeri* 4. 380
- Termiten** 0. 21\*
- Termitidium ignotum**  
 5. 747
- Termophyllit** 9. 310
- Termopsis** *Bremii* 6. 621  
*Haidingeri* 2. 996  
*spectabilis* 2. 996
- Ternicellaria**  
*gen.* 4. 114!
- Ternstroemia producta**  
 9. 375
- Terra miraculosa** 9. 546!
- Terrain à chailles** 0. 168  
*Alaricien* 0. 487ff.;  
 9. 470  
*anthraxifère* 1. 105, 617;  
 2. 101!; 6. 719;  
 7. 219  
*Aptien* 1. 737  
*Aquitaniens* 7. 623  
*Ardennais* 1. 105;  
 7. 219  
*ardoisien* 1. 105;  
 5. 321  
*Argovien* 0. 168, 184  
*cénomanien* 1. 742
- Terra**  
*crétacé supérieur* 0. 486  
*Danien* 1. 100, 792!  
*Dertonien* 7. 624  
*épicrotécé* 0. 486, 487  
*Helvétien* 7. 624  
*hippurito-nummulitique*  
 0. 486  
*houillier* 1. 105; 7. 219  
*Ibérien* 0. 486  
*pisolithique* 1. 100;  
 9. 107  
*Placentien* 7. 624  
*Pyrenéen* 0. 486  
*Rhenan* 7. 219  
*Rhodanien* 5. 473, 474  
*Tongrien* 7. 624  
*Valanginien* 4. 310
- Terrains** 7. 467  
*Sevalien* 4. 608
- Terrassen** 0. 856  
 -Bildung 5. 462
- Tertiär-Becken:**  
*Englands* 7. 635 p.  
*Mainzer* 5. 187  
*Österreichs* 2. 630 p.  
*von Paris* 7. 631 p.  
*Wiens* 2. 112 p.; 3. 96 p.;  
 4. 760 p.; 5. 768 p.
- Fauna 5. 370  
*Frankreichs* 2. 979  
*Russlands* 2. 757  
*Wiens* 4. 760
- Flora 0. 114; 1. 634;  
 4. 138, 490, 494!,  
 631\*, 877; 5. 368,  
 369; 6. 450; 8. 739,  
 757; 9. 115, 118,  
 121, 122, 253, 373,  
 500, 505, 870  
*Java's* 3. 433; 4. 628  
*Italiens* 4. 626;  
 8. 501  
*Schlesiens* 2. 892!  
*der Schweiz* 3. 497;  
 4. 320; 5. 546, 636,  
 637
- Florulen  
*von Breslau* 2. 634  
*von Häring* 4. 376  
*von Heiligenkreuz*  
 3. 383  
*von Köflach* 8. 499  
*Monte Promina* 3. 509  
*Norditaliens* 3. 46  
*Ostalpinische* 8. 586  
*Österreichische* 2. 627
- Tertiär**  
 -Forulen  
*von Prevali* 6. 633  
*von Wieliczka* 3. 382,  
 383  
*von Wildshut* 3. 120
- Formation 1. 745;  
 5. 844, 849; 6. 65,  
 451, 460, 479 p.,  
 533 p., 609 p., 719,  
 750 p.; 7. 204, 214,  
 383, 404, 493 p.,  
 495, 500, 503 p.,  
 593, 613, 614, 723,  
 844, 858 p.; 8. 62\*,  
 102, 350, 360, 493,  
 496, 506 p., 509,  
 584, 589 p., 602,  
 608, 635, 713, 717,  
 765 p., 860, 874;  
 9. 35, 114 p., 125 p.,  
 137, 141, 216, 219,  
 258, 365 p., 607,  
 837 p., 843, 846 p.,  
 852, 866 p.
- Parallelgliederung  
 2. 881; 3. 482, 625
- Profile 4. 733
- Antwerpens 4. 88
- Bayerns 4. 517!
- Brandenburgs 4. 89
- in Cilizien 5. 594
- Englands 4. 507 p.
- in England u. Frank-  
 reich 3. 189!
- im Gironde-Becken  
 3. 71
- von Gorinchem 4. 196
- von Häring 4. 376
- in Java 5. 603
- von Mainz 2. 433; 3. 38,  
 129, 481!, 670 p.
- Nordeutsche 3. 624 p.
- Ostindiens 5. 855
- Piemonts 3. 335, 369
- der Rhön 3. 437
- im Rhone-Becken  
 2. 363
- in Spanien 1. 41
- am Vogelsberg 3. 141
- auf Wight 4. 82
- Gebirge 0. 852, 856,  
 860; 1. 619, 711;  
 2. 345; 5. 357; 6. 27,  
 354, 477 p.; 9. 749  
 (oligocènes)  
 3. 624!; 4. 626

## Tertiär

- Gebirge:
  - Gliederung 2. 621, 988, 997; 4. 608; 5. 223
  - im Loire-Becken 4. 831
  - im SW. Frankreich 3. 73!
- Korallen 2. 978!; 8. 616, 635
- Mollusken um Wien 3. 753
- Periode: Flora 0. 114!
- Pulmonaten 4. 864
- Sandsteine 9. 211
- Schichten 3. 45p.
- Thone, obere 2. 358
- Versteinerungen
  - 2. 461, 508
  - als Geschiebe 3. 608
  - auf sekundärer Lagerstätte 2. 971
  - Norddeutsche 3. 445
- Teschener-Schiefer 0. 735
- Tesseral-Kies 1. 179\*, 180\*
- System 2. 618
- Tesserales Krystalle 9. 293
- Testacella Deshayesi 5. 746
- Zelli 4. 249
- Testudo gen. 5. 118
  - antiqua 7. 30
  - Canetotiana 5. 232
  - Culbertsoni 5. 116, 119!; 8. 376
  - Duncani 3. 753
  - Escheri 5. 615; 7. 624
  - eury sternum 5. 232
  - Frizacana 5. 232
  - gigantea 5. 232, 374
  - gigas 5. 232
  - Graca 5. 232
  - hemisphaerica 5. 115, 118; 8. 376
  - hypsonota 5. 374
  - Lamanoni 5. 232
  - Larteti 5. 232
  - lata 5. 116, 119!; 8. 376
  - Lemanensis 5. 232, 374
  - media 5. 232
  - minuta 5. 232
  - Nebrascensis 5. 115, 118; 8. 376
  - Niobrarenensis 9. 252!
  - Oweni 5. 116, 119!; 8. 376

## Testudo

- plana 2. 379
- pygmaea 5. 232
- Serresi 5. 232
- spp. 7. 624; 8. 747
- Tetartini 4. 220; 6. 440
- Tetartoedrie 5. 11; 6. 147 ff.
- Tethya asbestella 3. 876
- Tethys sp. 9. 372
- Tetrabranchiata ord. 8. 617!
- Tetrachela
  - Raiblana 9. 504; 9. 860
- Tetracoenia 2. 121
- Tetracus
  - (Echin. gen.) 4. 831
  - nanus 5. 223, 371
- Tetractyla 9. 867
- Tetradium gen. 7. 236!
  - apertum 7. 237!
  - columnare 7. 237!
  - fibratum 7. 237!
  - laxum 7. 237!
  - minus 7. 237!
- Tetradymit 2. 701; 4. 445!; 7. 439; 9. 102\*
- Tetraedrit 2. 220
- Tetragonis Danbyi 6. 115
- Tetragonolepis
  - gen. 3. 117\*; 6. 754\*
  - Bouei 8. 6
  - cyclosoma 6. 755
  - discus 6. 755
  - droserus 6. 755
  - Egertoni 5. 862
  - semicinctus 6. 755
  - subserratus 6. 755
- Tetralophodon
  - gen. 7. 486; 8. 765
  - Arvernensis 8. 379; 9. 116, 870
  - mirificus 9. 252!
- Tetrapsellium gen. 1. 509!
- Tetrapteris 0. 635
- Harpyiarum 9. 375\*, 376
- Tetraspis gen. 3. 487
  - fimbriatus 6. 116
  - seticornis 4. 502; 6. 116
- Tetronychus
  - brevipes 5. 124
  - gibbus 5. 124
- Tettigometra
  - debilis 3. 867, 874
- Tettigonia antiqua 3. 874
- morio 3. 874
- proavia 6. 620
- terebrans 6. 620

## Tetyra Hassei 3. 873

- Teudopsis gen. 4. 852
- Sismondiae 8. 226
- cf. Teuthopsis
- Teufelsmauer (Fels) 4. 787
- Teuthopsis
  - gen. 9. 369, 370
  - oblonga 9. 369!
  - piriformis 9. 370
  - princeps 9. 379!
  - Sismondiae 6. 71; 8. 226
- Textilaria
  - gen. 5. 749, 755; 7. 377
  - abbreviata 7. 293!, 309
  - aciculata 0. 473
  - acuta 2. 255; 7. 498
  - Americana 7. 750
  - articulata 1. 228
  - aspera 0. 473
  - attenuata 2. 254; 6. 737
  - Bronnana 7. 498
  - carinata 7. 498
  - concinna 4. 867
  - conulus 4. 867
  - costata 4. 738
  - cuneata 7. 633
  - cuneiformis 4. 744; 6. 504
  - deltoidea 2. 255
  - dilatata 0. 473
  - elongata 1. 228
  - euryconus 7. 750
  - eximia 7. 633
  - globosa 1. 228; 4. 613
  - globulosa 0. 249, 473; 4. 737 ff.; 7. 750
  - gracilis 7. 498
  - initiatix 8. 632
  - lacera 2. 254; 5. 435; 6. 757; 7. 498
  - lasiaca 9. 371
  - linearis 4. 737
  - Mayerana 7. 498
  - Metensis 9. 371
  - pala 1. 378; 7. 498
  - Partschii 1. 378
  - pectinata 2. 255
  - perforata 0. 473
  - praelonga 1. 378; 4. 867
  - striata 0. 473; 7. 750
  - striato-punctata 7. 294!
  - subangulata 7. 293!; 309
  - subregularis 7. 498
  - trilobata 7. 750

- Textilaria**  
 triquetra 4. 867  
 triticum 4. 744; 6. 504  
 turris 4. 867  
 spp. 2. 511\*; 4. 737ff.
- Textilarida**  
 (fam.) 5. 754! ff.
- Textularia** vdr. **Textilaria**
- Textrix**  
 funesta 5. 122  
 lineata 5. 122
- Thal-Bildung** 3. 70, 196;  
 6. 668; 9. 91!
- Thalamocenia** 2. 118
- Thalassemys**  
 gen. 9. 366\*
- Thalassictis**  
 incerta 5. 230  
 robusta 7. 370\*; 9. 862
- Thalassiten-Bank** 8.552!,  
 583
- Thalassites**  
 concinnus 0. 146, 180  
 depressus 6. 742;  
 8. 551  
 Listeri 0. 146  
 securiformis 0. 146
- Thalassiocharis**  
 Bosqueti 4. 229  
 Mulleri 0. 117; 2. 993
- Thalit** 3. 466!; 6. 184!
- Thaleops**  
 gen. 3. 487
- Thallops**  
 ovatus 7. 380
- Thallogena**  
 (Vegetabilia) 2. 504!
- Thallophyta**  
 (Vegetabilia) 0. 626!;  
 2. 504!
- Thamnasteria**  
 gen. 0. 766  
 gigantea 0. 766  
 Lamourouxii 0. 766;  
 1. 412; 2. 284,  
 288; 9. 629
- Thamnastraea**  
 gen. 0. 763!, 766;  
 2. 118\*  
 acutidens 4. 868  
 affinis 0. 766  
 agaricites 3. 582;  
 4. 868  
 arachnoides 8. 873  
 Bolognae 9. 359  
 Bouri 8. 591  
 Cadomensis 0. 766
- Thamnastraea**  
 composita 3. 582;  
 4. 868  
 confusa 3. 582; 4. 868  
 DeFranceana 8. 358  
 dendroidea 0. 766  
 Dumonti 4. 852  
 dumosa 8. 591  
 exaltata 4. 868  
 exigua 4. 868  
 fungiformis 8. 358  
 gigantea 0. 766  
 laganum 0. 765  
 Lamourouxii 0. 766  
 Maraschini 9. 359  
 media 3. 582; 4. 868  
 Mettensis 8. 358  
 micrantha 0. 766  
 multiradiata 4. 868  
 Perroni 8. 591  
 Portlandica 8. 591  
 procera 3. 582; 4. 868  
 scyphoidea 0. 765  
 Terquemi 8. 358  
 spp. 2. 758; 9. 123
- Thamniscidae** (fam.) 1.4-9!
- Thamniscus**  
 gen. 1. 489!  
 dubius 4. 489; 8. 502,  
 766
- Thamnopora** 2. 120
- Thonet**  
 sands 7. 503 p.
- Tharsis**  
 gen. 3. 118\*
- Thaumas**  
 alifer 6. 418, 487;  
 7. 367!  
 fimbriatus 6. 487  
 speciosus 6. 418, 825;  
 7. 367  
 spp. 9. 764
- Thaumatopteris** 0. 627  
 gracilis 6. 496
- Thaumatozaurus**  
 oolithicus 6. 330;  
 7. 109
- Thera**  
 Beirensis 5. 98  
 Forbesi 6. 120; 8. 715  
 Kirkbyi 7. 638  
 triangularis 6. 500  
 Vitriana 3. 102  
 spp. 1. 382; 4. 3;  
 6. 225, 372
- Thecia** 2. 121\*  
 multiseptosa 6.255; 8.754
- Thecia**  
 Swinderenana 8. 266  
 spp. 7. 104
- Thecidea** (cfr. **Thecidium**)  
 gen. 3.239!, 240, 255!;  
 4. 254  
 Bouchardi 3. 210  
 Dickinsoni 3. 210  
 digitata 4. 254  
 Haidingeri 4. 87, 764  
 Mediterranea 3. 256  
 Moorei 3. 210  
 papillata 4. 254  
 radiata 0. 380  
 prisca 3. 41; 6. 508  
 rustica 3. 210  
 triangularis 3. 210;  
 8. 357  
 vermicularis 4. 254  
 Wetherelli 3. 758;  
 4. 508
- Thecideidae**  
 (fam.) 3.239!; 4. 60!, 504
- Thecidium** (cfr. **Thecidea**)  
 Bouchardi 6. 334;  
 7. 830  
 corrugatum 7. 116  
 digitatum 4. 504  
 dorsatum 4. 504  
 duplicatum 7. 483  
 Klipsteini 4. 504  
 papillatum 7. 116  
 productiforme 5. 498  
 radiatum 4. 60, 504  
 septatum 7. 483  
 serratum 7. 483  
 Wetherilli 7. 482
- Thecocyathus** 2. 115\*, 758
- Thecodontosaurus**  
 gen. 0. 252; 5. 757  
 antiquus 4. 751!
- Thecophyllia**  
 gen. 0. 758!; 2. 117\*  
 Beaumonti 0. 759  
 cyclolithoides 0. 759  
 decipiens 0. 759  
 Guettardi 0. 759  
 patellata 0. 759  
 ponderosa 0. 759  
 spp. 6. 496
- Thecosmilia**  
 annularis 8. 873  
 deformis 4. 868  
 gregaria 8. 358  
 spp. 2. 758
- Thecostegites** 2. 120\*  
 auloporoides 2. 341

- Thecostegites**  
*parvulus* 2. 341  
**Thelodus**  
*gen.* 8. 113  
*parvidens* 3. 629, 630;  
 6. 122  
**Themse-Wasser** 1. 353!  
 591!; 2. 215  
**Thenardit** 1. 453; 2. 219,  
 221!, 223!; 4. 449  
**Theobroma** 0. 635  
**Theone**  
*clathrata* 2. 126  
**Theonoe**  
*Bowerbanki* 5. 635  
*clathrata* 5. 635  
*distorta* 5. 635  
**Therea**  
*hispidula* 5. 123  
*petiolata* 5. 123  
*pubescens* 5. 123  
*villosa* 5. 123  
**Thereva**  
*carbonaria* 6. 757  
*carbonum* 1. 677  
**Theridium**  
*alutaceum* 5. 122  
*bifurcum* 5. 122  
*clavigerum* 5. 122  
*chorius* 5. 122  
*crassipes* 5. 122  
*detersum* 5. 122  
*granulatum* 5. 122  
*hirtum* 5. 122  
*ovale* 5. 122  
*ovatum* 5. 122  
*setulosum* 5. 122  
*simplex* 5. 122  
**Theridomys** *gen.* 4. 831  
*antiquus* 5. 371  
*aquatilis* 5. 225, 371  
*Aubery* 5. 371  
*Blainvillei* 5. 225  
*breviceps* 5. 225, 371  
*Cuvieri* 5. 371  
*dubius* 5. 371  
*Jourdani* 5. 225, 371  
*Lembronica* 5. 225  
*siderolithicus* 5. 615;  
 6. 599  
*Vaillanti* 5. 225  
*Vassoni* 5. 371  
**Theridosorex**  
*gen.* 5. 224  
**Thermen** 1. 726; 6. 731;  
 8. 575, 734, 859;  
 9. 102, 132, 510  
**Thermoelektrizität** 9. 293  
**Thermophyllit** 9. 82!  
**Therosaurii**  
*(fam.)* 6. 759  
**Therosaurus**  
*gen.* 6. 759  
**Thespesius**  
*gen.* 8. 255!  
*occidentalis* 8. 255!,  
 376  
**Thetis**  
*laevigata* 6. 861  
*major* 0. 393; 1. 357,  
 744; 6. 861  
*minor* 0. 393; 1. 357,  
 744; 6. 861  
*Sowerbyi* 0. 393  
*trigona* 6. 646, 651;  
 7. 627  
*spp.* 2. 977  
**Thier-Arten:**  
 Zahlen in den geolo-  
 gischen Perioden  
 5. 218  
 -Fährten 5. 871, 875;  
 7, 877!; 9. 756!,  
 867!, 875  
 alluviale 5. 862  
 in Buntsandstein  
 3. 753; 4. 858  
 sogenannte 3. 150  
 -Geographie 0. 509  
 ursprüngliche 5. 605  
 jetzige 5. 608, 624  
 -Leben in heißen Quel-  
 len 9. 510  
 in Meeres-Tiefen  
 7. 111  
 -Welt:  
 Australiens 8. 535  
 ihre Provinzen 5. 608  
**Thinnfeldia**  
*gen.* 3. 241!  
*Münsterana* 3. 241  
*parvifolia* 3. 241  
*rhomboidalis* 3. 241;  
 6. 253  
*speciosa* 3. 241; 6. 253  
**Thjorsanit** 0. 447; 2. 317;  
 4. 598!, 601  
**Tholodus**  
*Schmidi* 0. 246!; 3. 18,  
 29  
**Thomsonit** 3. 257; 5. 707!;  
 6. 36!, 446!  
**Thon** 4. 708!, 709!;  
 9. 258, 260  
**Thon**  
 feuerfester 2. 329!,  
 768  
 plastischer 3. 189  
 von Limoges 0. 355  
 -Konkrezionen 4. 475  
**Thoneisengranat** 4. 183  
**Thoneisenoxydhydrat**  
 1. 388\*  
**Thoneisenstein** 1. 388\*;  
 2. 134 ff., 521, 847!;  
 3. 389 ff., 841!;  
 4. 404; 9. 183!  
 körniger 7. 346  
 der Oolith-Formation  
 3. 324  
 -Lager 6. 579  
**Thonerde**  
 -Bisilikat-Krystalle  
 künstlich 5. 145  
 -Hydrosulphat 8. 819!  
 -Kalksilikate 6. 842!  
 -Silikat,  
 Wasser-haltiges 4. 192  
**Thonglimmerschiefer**  
 7. 81; 9. 753  
**Thonige Gesteine,**  
 durch Trappe metamor-  
 phosirt 8. 390  
**Thonporphyr** 0. 355;  
 9. 550\*  
**Thonporphyroid** 6. 204  
**Thonschiefer** 0. 521.  
 682!, 730; 2. 873 ff.;  
 4. 303!, 324; 8. 594;  
 9. 89  
 Metamorphose 6. 595!  
 Versteinerungen 0. 465  
**Thonstein** 4. 348!;  
 9. 534! ff., 574  
 -Porphyr 8. 651; 9. 550\*,  
 680  
**Thon- und -Kalkerde**  
 -Hydrophosphat 3. 598  
**Thoracoceras**  
*gracile* 1. 491  
*ibicinum* 0. 243  
**Thracopterus**  
*gen.* 8. 21!  
 Niederristi 8. 18!  
**Thorit** 4. 447!  
**Thracia**  
*gen.* 6. 250  
*Agassizi* 6. 858  
*alta* 6. 858  
*convexa* 6. 858  
*corbuloides* 6. 858

**Thracia**

- costata 7. 229  
 curtansata 7. 743  
 depressa 8. 488  
 elongata 0. 393; 6. 858  
 Frearsana 6. 858  
 gibbosa 6. 858  
 glabra 6. 858  
 gracilis 8. 495  
 Gresslyi 6. 858  
 jurensis 8. 488  
 lata 6. 852, 858  
 lunulata 6. 250  
 mactropsis 7. 853  
 Murchisoni 6. 858  
 Nicoleti 6. 858  
 papyracea 6. 858  
 phaseolina 3. 756;  
 6. 534, 858; 7. 507  
 Phillipsi 0. 393, 415;  
 5. 161, 162; 6. 818,  
 858; 7. 480, 659,  
 672  
 pinguis 6. 858; 8. 486  
 plicata 6. 858  
 pubescens 6. 858; 7. 507  
 Robinaldina 6. 858  
 rugosa 3. 605  
 Studeri 7. 743  
 subrugosa 6. 495  
 tellinoides 6. 858  
 ventricosa 7. 507  
 spp. 1. 382; 2. 977;  
 6. 599, 858; 7. 632

**Thraulit** 0. 705!**Thrips**

antiqua 6. 503

**Thrissonotus**

gen. 8. 237!

Colei 8. 237

**Thrissops**

gen. 3. 118\*

cephalus 1. 768

spp. 4. 382; 9. 764

**Thrissopterus**

gen. 6. 481!

Catulloi 6. 481

**Thuites s. Thuyites**

Thuioxylon s. Thuyoxylum

Thulit 1. 92!

Thuringit 0. 58!, 705!

Thurmannia (Coleopt. gen.)

punctulata 2. 984

**Thurseodus**

gen. 9. 378

acutus 9. 378

Thuya gen. 7. 364!

**Thuya**

occidentalis 3. 746

**Thuyites** 0. 632

Breynanus 3. 226, 746

expansus 6. 254

Germari 2. 888; 6. 253,  
254

gibbosus 3. 746

Gravesi 2. 888

heterophyllus 3. 746

Hoheneggeri 2. 888

imbricatus 2. 888

Kleinanus 3. 226, 746

Klinsmannanus 3. 226,  
746

Kurranus 2. 887

longirameus 3. 242

Mengeanus 3. 226, 746

ocreatus 3. 242

rhomboideus 3. 746

Ungeranus 3. 226, 746

**Thuyinium**

gen. 7. 364

Kiprijanowi 7. 363

**Thuyoxylon** 0. 632**Thuyoxylum**

ambiguum 8. 336

Americanum 2. 962

gypsaecum 2. 894

Hlinikianum 1. 635

juniperinum 1. 635;  
8. 336**Thyelia**

anomala 5. 122

convexa 5. 122

fossula 5. 122

marginata 5. 122

pallida 5. 122

pectinata 5. 122

scotina 5. 122

spinosa 5. 122

tristis 5. 122

villosa 5. 122

Thyestes gen. 8. 112

verrucosus 5. 865,  
867!; 8. 112**Thylacoleo**

gen. 9. 756

carnifex 9. 756

**Thylacotherium**

gen. 9. 243\*

**Thymallus**

gen. 3. 118\*

**Thynnus**

propterygius 5. 380

**Thyrsitocephalus**

gen. 9. 863!

**Thyrsitocephalus**

Alpinus 0. 862

**Thysanocrinus**

gen. 5. 250!

spp. 5. 248; 9. 236

**Tichogonia**

Brardi 2. 432f.; 6. 535

carinata 6. 239

Chemnitz 6. 239

Tiefe des Meeres bevöl-  
kert 7. 111

der Urmeere 6. 125

des Wassers:

Einfluss auf Gesteins-  
Bildung 0. 140

-Regionen im Meere

2. 996; 3. 755

Tigillites gen. 4. 222!

Danieloi 4. 221

Desfontainei 4. 221

Dufrenoyi 4. 221

Tilesia distorta 5. 635

Tilestones 1. 104; 8. 624,  
625, 715°; 9. 67,  
507 p.**Tilia** 0. 635permutabilis 2. 894;  
3. 228

prisca 9. 502

Scharffana 9. 122

Till 1. 483!, 484

Timpel-Borazit 4. 780

Timpling 4. 769

Tinca furcata 5. 622

leptosoma 5. 622

**Tingis**

obscura 3. 870, 873

quinquecarinata 6. 620

**Tinodes**

prisca 6. 622

Tinte-Regen 1. 237

Tiphys spp. 6. 477

Titan 3. 175\*

metallisches 2. 702

-haltiger

Chrysolith 7. 325!

-Oxyd 6. 345

Titaneisen 0. 552; 1. 558,

559; 4. 181, 453;

5. 513ff.; 6. 800;

7. 835

Titaneisenstein 4. 20

Titanit 0. 552; 3. 175,

262; 4. 29\*, 272\*ff.,

351°, 825!; 5. 184,

186, 823; 6. 13°;

8. 820°; 9. 424°

- Titansäure** 3. 186  
 -Krystalle 1. 693\*  
**Titanomys**  
   *trilobus* 5. 225; 7. 876  
   *visnoviensis* 6. 330;  
     7. 876; 9. 173  
   *Weissenauensis* 1. 75,  
     5. 225  
**Titanotherium**  
   gen. 5. 118!; 7. 247!  
   *Prouti* 5. 115, 118;  
     7. 247; 8. 376  
   spp. 7. 115  
   -Schicht 9. 824  
**Tithymalites**  
   *biformis* 6. 98  
   *striatus* 5. 628  
**Tiza**  
   (Mineral) 1. 204; 6. 563  
**Toarcien** 4. 850;  
   6. 208, 749, 850;  
   9. 94  
**Todes Meer:**  
   Wasser 3. 63!  
**Todt liegendes** 4. 743  
**Tolypelepis**  
   gen. 8. 113  
   *undulatus* 8. 113  
**Tolypeutes**  
   gen. 4. 111  
**Tombazit** 7. 175\*  
**Tönender Sand** 9. 626  
**Tongrien**  
   (terrain) 0. 860;  
     2. 350, 882; 3. 73,  
     612, 625; 4. 83;  
     6. 477; 7. 496,  
     503p.; 8. 712, 714,  
     717  
**Topas** 0. 452; 1. 700,  
   710°; 2. 522, 535;  
   4. 21, 787, 820°;  
   5. 702°, 826, 827;  
   6. 43. 688; 9. 187  
**Topasfels** 4. 787  
**Töpferthon** 4. 709  
**Topfstein** 8. 73!  
**Topographie**  
   Deutschlands 9. 107  
   (Mineral-)  
   Grossbritanniens 9. 186!  
**Topographische** •  
   Mineralogie 5. 704  
   Verbreitung der See-  
   thiere 3. 755  
**Torf** 2. 31; 3. 44;  
   4. 208; 8. 77, 280!
- Torf**  
   Wachsen desselben 1. 363  
   -Bildung 9. 347  
   -Insel 4. 208; 8. 345  
   -Kohle 8. 281  
   -Lager 1. 729; 8. 659 ff.  
   -Moore 3. 191; 4. 94;  
     6. 202; 8. 284  
   -Pechkohle 8. 278!  
**Tornatella**  
   *Beaumonti* 5. 593  
   *Buvignieri* 7. 210  
   *Charpentieri* 5. 593  
   *conica* 3. 634  
   *gigantea* 3. 634; 4. 873;  
     5. 87  
   *inermis* 7. 210  
   *inflexa* 8. 875  
   *Lamarcki* 0. 366;  
     3. 634  
   *miliun* 7. 210  
   *minuta* 8. 875  
   *Nysti* 6. 534  
   *secale* 7. 210  
   *sinulata* 6. 534; 8. 740;  
     9. 866  
   *subglobosa* 3. 634;  
     4. 874  
   *triticum* 7. 210 -  
   *voluta* 3. 634  
   spp. 9. 498  
**Torquilla**  
   spp. 9. 114  
**Torulosis**  
   -Bett 6. 852  
**Tosca-Gestein** 8. 837  
**Tourtia** 0. 134, 298;  
   2. 459; 4. 508;  
   6. 818; 7. 474 ff.,  
   659, 785 p., 788;  
   9. 107  
**Toxaster**  
   *Brunneri* 8. 850  
   *Campechei* 4. 312,  
     645°, 652  
   *complanatus* 0. 230,  
     392, 474; 3. 166,  
     329; 4. 643!; 5. 162,  
     364, 473; 6. 818;  
     9. 372!  
   *cuneiformis* 4. 645\*  
   *gibbus* 4. 653  
   *oblongus* 3. 166, 328,  
     329; 4. 652; 5. 473  
   *Sentisianus* 5. 578;  
     8. 850  
   *subquadratus* 4. 652
- Toxaster**  
   *Texanus* 0. 101; 3. 165;  
     7. 458  
**Toxobrissus** gen. 9. 255  
**Toxoceras** gen. 4. 853;  
   6. 316°; 8. 617  
   *longicorne* 9. 124  
   *Royeranus* 1. 738;  
     7. 651, 659  
**Toxodon** gen. 6. 232°;  
   7. 224, 869  
**Toxodontia**  
   (fam.) 3. 757; 7. 869  
**Toxopneustes** 7. 122  
**Trachelacanthus**  
   gen. (pisc.) 3. 125  
**Trachelomonas**  
   *laevis* 6. 103  
**Trachodon**  
   *mirabilis* 7. 114!;  
     8. 376  
**Trachyaspid** gen. 4. 577  
   *Lardyi* 6. 330; 7. 110°,  
     624; 8. 747!  
   *Sanctae-Crucis* 9. 124  
**Trachyderma**  
   *carbonarium* 6. 115  
   *laeve* 3. 380; 6. 115  
   *squamosum* 6. 115  
   spp. 9. 504  
**Trachydolerit** 2. 292;  
   7. 357°, 361!, 737°  
**Trachylepis** gen. 8. 112  
   *formosa* 8. 112  
**Trachyphyllia**  
   gen. 0. 758!, 760;  
   2. 117°  
**Trachypora** 2. 121°  
**Trachyt** 0. 3 ff., 233, 355;  
   2. 292, 369, 591,  
   962; 3. 193, 259,  
   841!; 4. 99; 5. 170,  
   352, 363; 6. 24,  
   350!, 564, 706,  
   7. 347°, 349, 460,  
   606, 713!, 737°;  
   8. 220, 548, 840°;  
   9. 468, 497, 803,  
   828, 831, 835, 841!,  
     851, 854  
   -Dolerit 7. 357°, 361!  
   vgl. Trachydolerit  
   -Gesteine 0. 790;  
   1. 837 ff. 2. 666 ff.  
   -Konglomerate 3. 194  
   -Laven 7. 357°, 360!, 734,  
     737°

- Trachyt**  
 -Porphyr 5.585; 7.360!, 737<sup>2</sup>; 9.304!, 740, 836  
 -Sandstein 3.383 p.  
 -Ströme 4.567  
**Trachytherium**  
 Raulini 5.231  
 spp. 8.233  
**Trachyteuthis**  
 ensiformis 9.368, 370  
**Tragos**  
 Binneyi 4.743  
 juglans 1.757!  
 moschatus 1.757!  
 rugosus 1.757!  
 semicircularis 7.57  
 Tunstallensis 4.743  
**Tragulothierium**  
 gen. 5.373  
**Transmutation**  
 der Gesteine 9.205, 209  
**Trapa** 0.636  
 natans 4.36  
**Trapelocera**  
 gen. 3.487; 6.224  
 spp. 4.493  
**Trapezoeder** 6.149, 153, 159  
**Trapp** 1.199!, 473, 477, 487, 555ff.; 2.271, 352, 366; 3.271; 7.79, 340; 8.229; 9.641, 656, 666  
 -Formation 2.496;  
 8.605, 839\*  
 -Gebilde 0.231  
 -Gesteine 1.725;  
 8.385; 7.749  
 -Grünstein 7.459  
 -Porphyr 9.656  
**Trappische**  
 Felsarten 8.95  
**Trappit** 9.657  
**Trass** 0.314!  
**Traversellit** 9.204!  
**Travertin** 0.232; 7.460, 606; 9.870<sup>2</sup>  
**Treib-Eis** 2.717  
**Treib-Holz**  
 (im Meere) 6.464  
**Tremadoc**  
 -slate 3.97; 6.112  
**Trematis** 0.374  
 cancellata 4.501  
 terminalis 4.61, 504  
**Trematoceras**  
 gen. 6.126!; 8.238!  
 elegans 2.109; 8.124  
 spp. 8.238  
**Trematopora**  
 gen. 1.766!  
 aspera 1.767  
 coalescens 1.767  
 granulifera 1.767  
 ostiolata 1.767  
 punctata 1.767  
 solida 1.767  
 sparsa 1.767  
 spinulosa 1.767  
 strata 1.767  
 tuberculosa 1.767  
 tubulosa 1.767  
 spp. 5.248  
**Trematosaurus** 0.752!, 754  
 Albertii 5.757  
 Brauni 0.754; 5.756  
 ocella 8.555  
**Tremocoenia** 2.117\*  
**Tremolit** 2.879; 3.271;  
 8.701!  
**Trenton**  
 -Kalkstein 2.981;  
 9.341, 635 p.  
**Trepanodon**  
 vdr. Drepanodon  
**Tretaspis**  
 gen. 1.509!  
 fimbriatus 4.502  
 seticornis 4.502  
 spp. 4.502  
**Tretoceras**  
 gen. 9.508!  
 bisiphonatum 9.508  
**Tretosternon**  
 gen. 4.575  
**Triacrinus**  
 gen. 9.759  
 polyodontus 6.256  
**Triacnopus**  
 gen. 9.868  
 Baileyanus 9.868  
 Emmonsianus 9.868  
 leptodactylus 9.868  
**Triarthrus**  
 gen. 0.100, 105, 779!, 785; 3.487; 6.224<sup>2</sup>  
 Beckei 0.100, 105  
**Trias** 1.104; 4.356 ff.; 5.315, 364, 585, 806, 817; 7.464; 8.622p; 9.750!  
**Trias**  
 -Gliederung  
 in Tyrol 2.355  
 in Ostindien 5.735  
 -Florula  
 von Raibl 8.128  
 -Formation 0.732;  
 1.335, 641p.; 2.867,  
 967; 3.158, 738;  
 4.203; 5.856; 6.64,  
 736!, 757 p., 818,  
 825; 7.195, 342,  
 459, 481, 594, 615!,  
 620, 691, 760 p.;  
 8.1 gp., 124, 344,  
 358, 383 p., 445,  
 603, 608, 710, 713,  
 719, 725, 741,  
 767, 850; 9.39p.,  
 104, 132, 144, 219,  
 350ff., 356p., 359p.,  
 476, 753  
 in den Alpen 4.455  
 im Teutoburger Wald  
 0.406  
 zu Lugano 5.480  
 im Felsgebirge 5.726  
 -Gebirge 2.53  
 Gliederung 2.622  
**Tricarpellites** 0.638  
**Triceratium**  
 acutum 6.103  
 carinatum 6.103  
 favus 0.473; 6.103  
 flos 6.103  
 megastomum 6.103  
 pileolus 6.103  
 pileus 6.103  
 reticulum\* 6.103  
 striolatum 0.473  
 undulatum 6.103  
 spp. 4.739  
**Trichalzit** 9.194!  
**Trichechus**  
 rosmarus 5.113;  
 8.628  
 -Virginianus 5.113!  
 8.628  
**Trichites** gen. 3.219!  
 nodosus 2.230; 3.220;  
 4.765  
 undatus 3.220  
**Trichocrinus**  
 gen. 6.632!  
 altus 6.632!; 7.860  
 depressus 6.632!;  
 7.860; 8.372

- Trichoides**  
 gen. 6. 67!  
 ambiguus 6. 67  
**Trichomanes**  
 radicans 6. 244  
**Trichomanites** 0. 627  
 gyrophyllus 2. 891  
 Kaulfussi 5. 629  
**Trichoniscus**  
 asper 5. 121  
**Trichopteris** 0. 627  
**Trichostomum**  
 proavum 6. 622  
 subcanescens 3. 746  
 subpolystichum 3. 746  
 substrictum 3. 746  
**Trichotropis**  
 borealis 3. 764  
 cancellaria 9. 49  
**Triconodon**  
 gen. 9. 243\*  
**Tridacophyllia**  
 gen. 0. 758!, 760;  
 2. 117\*  
**Tridactyla** 9. 867  
**Tridentipes**  
 gen. 9. 867  
 elegans 9. 867  
 elegantior 9. 867  
 ingens 9. 867  
 insignis 9. 867  
**Triforis**  
 bitubulatus 7. 623  
**Triebsand-Stein** 2. 91!;  
 4. 201  
**Trigonal**  
 -Prisma 6. 164  
 -Pyramide 6. 158  
 -Trapezoeder 6. 159  
**Trigonaspis**  
 gen. 6. 375!  
 coronta 6. 370  
 laevigata 6. 370  
 spp. 2. 927, 929  
**Trigonella**  
 piperata 6. 859  
 plana 7. 506  
 spp. 6. 859  
**Trigonellites**  
 lamellosus 5. 613  
 pes-anseris 3. 24  
 problematicus 5. 613  
 solenoides 5. 613  
 Theodosiae 8. 873  
 vulgaris 3. 24  
**Trigonia**  
 gen. 1. 512; 3. 877\*  
**Trigonia**  
 affinis 1. 743; 6. 871  
 aliformis 0. 102, 292,  
 728; 1. 358, 744;  
 3. 165; 4. 80; 6. 871;  
 8. 850  
 angulata 2. 230; 3. 878  
 antiqua 6. 871  
 arcuata 8. 517  
 aspera 6. 871  
 cardissoides 0. 484,  
 485; 1. 649; 2. 20;  
 3. 25; 5. 245  
 carinata 6. 871  
 clavellata 0. 167, 169,  
 170, 174, 405, 723;  
 1. 486; 4. 621;  
 5. 848; 6. 871;  
 7. 350, 469; 8. 486,  
 721  
 clavo-costata 2. 230;  
 3. 878; 8. 356  
 concentrica 0. 184  
 conjungens 4. 766  
 Constantii 1. 139;  
 2. 157  
 costata 0. 160, 164,  
 182, 183, 405, 871;  
 1. 484, 486; 2. 349;  
 3. 878; 4. 621, 766;  
 851; 5. 213, 734,  
 848, 856; 6. 871;  
 7. 133; 8. 356, 583,  
 721; 9. 31  
 costatula 2. 230; 3. 878;  
 6. 871; 8. 356  
 crassatellina 6. 871  
 crenulata 1. 743  
 curvirostris 2. 20; 6. 818  
 cuspidata 4. 766  
 daedalaea 1. 743; 6. 871  
 decorata 3. 878; 7. 743;  
 8. 356  
 Delafosse 0. 482  
 divaricata 0. 393  
 duplicata 3. 878; 4. 766;  
 8. 356  
 elegans 7. 369  
 elongata 6. 871  
 exigua 3. 878<sup>2</sup>; 8. 356  
 Falki 1. 496  
 flecta 4. 766  
 gemmata 3. 878  
 gibbosa 0. 174; 3. 814;  
 6. 871; 8. 488  
 Goldfussi 1. 649; 2. 109;  
 4. 766; 6. 871  
**Trigonia**  
 Hanetana 3. 45  
 harpa 0. 733; 6. 871  
 hemisphaerica 3. 878  
 Herzogi 6. 871  
 imbricata 4. 766  
 impressa 4. 766  
 incurva 0. 174; 8. 488  
 Junioi 1. 496  
 Kefersteini 6. 737;  
 8. 21, 125  
 laevigata 6. 818  
 limbata 6. 871<sup>2</sup>; 8. 850  
 lineata 0. 535  
 lineolata 2. 230; 6. 871  
 litterata 6. 850, 871<sup>2</sup>  
 lyrata 6. 871  
 major 6. 871  
 maxima 6. 871  
 Meriani 6. 871  
 Moretani 4. 766  
 muricata 8. 488  
 navis 0. 155, 156, 182;  
 1. 412, 491; 6. 852,  
 871; 8. 583<sup>2</sup>, 721  
 -Beit 6. 852  
 nodosa 6. 871  
 nodulosa 6. 871  
 ovata 2. 20 f.; 3. 13  
 palmata 6. 871  
 pennata 6. 871  
 Phillipsi 3. 878; 4. 766  
 plicata 0. 184  
 postera 6. 741; 9. 629  
 pulchella 6. 852, 871<sup>2</sup>;  
 9. 29  
 pullus 0. 163; 4. 766;  
 6. 871  
 Puschi 6. 871  
 quadrata 6. 871  
 quinquecostata 3. 878  
 Raibiana 0. 733; 3. 167  
 Ramsayi 8. 356  
 Roemeri 6. 871  
 rudis 6. 871  
 rugosa 6. 871  
 scabra 4. 840; 6. 871;  
 7. 613  
 septaria 3. 45\*  
 signata 3. 878; 4. 851;  
 6. 852  
 similis 5. 213; 6. 852, 871  
 simplex 1. 647  
 sinuata 6. 871  
 spectabilis 6. 871  
 spinosa 1. 742; 4. 840;  
 6. 871



- Trigonia**  
 spinifera 8. 486  
 striata 2. 230; 3. 878;  
     6. 852; 8. 356  
 subcrenolata 6. 871  
 subcentrica 6. 871  
 subglobosa 3. 878;  
     4. 766  
 subpulchella 6. 871  
 sulcata 6. 871  
 sulcataria 1. 742;  
     6. 871  
 suprajurensis 6. 871;  
     8. 488  
 tenuicosta 3. 878  
 thoracica 6. 871  
 Toquaymana 6. 871  
 transversa 6. 616  
 tripartita 2. 352  
 tuberculata 6. 852  
 tuberculosa 2. 230;  
     3. 878  
 Vcostata 2. 230;  
     8. 356  
 Voltzi 8. 488  
 vulgaris 1.649; 2. 19ff.,  
     53; 6. 60, 218;  
     8. 125  
 Whatleyae 0. 733;  
     3. 167; 8. 125  
 spp. 2. 977; 6. 871;  
     7. 623
- Trigoniaceae** 7. 627
- Trigoniien-Bank** 3. 614  
 -Grit 1. 484
- Trigonocarpum**  
 gen. 0. 630; 5. 860!;  
     8. 627!  
 amygdalinum 8. 626,  
     627  
 areolatum 8. 626, 627  
 cylindricum 8.626, 627  
 Dawesi 5. 631; 8. 626,  
     627  
 dubium 8. 626, 627  
 ellipsoideum 2. 891;  
     5. 243  
 elongatum 8. 626, 627  
 laeviusculum 8. 627  
 Mentzelanum 5. 631;  
     8. 626, 627  
 Noeggerathi 5. 631;  
     8. 626, 627  
 oblongum 8. 626, 627  
 olivaeforme 8. 626,  
     627  
 ovatum 8. 626, 627
- Trigonocarpum**  
 Parkinsoni 5. 631;  
     8. 501, 626, 627  
 pedicellatum 8. 627  
 Schulzanum 8. 626,  
     627  
 ventricosum 8. 627  
 spp. 9. 379, 381
- Trigonoceras**  
 gen. 6. 126!  
 paradoxum 6. 122
- Trigonocoelia**  
 gen. 6. 873  
 emarginata 6. 872  
 pella 6. 872
- Trigonodon**  
 Oweni 2. 999
- Trigonoeder** 6. 158
- Trigonosemus** 0. 244  
 elegans 4. 60, 504, 508;  
     7. 482  
 incertus 4. 508; 7. 482  
 lyra 4. 508
- Trigonotreta**  
 acute-lobata 6. 374  
 alata 4. 119, 747  
     7. 637  
 cristata 4. 119, 746,  
     747  
 fragilis 2. 907  
 granulosa 4. 764  
 Jonesana 7. 637  
 Jonesia 4. 747  
 multiplicata 4. 747  
 permiana 4. 119, 747;  
     7. 221, 637  
 undulata 4. 119, 747
- Trilobitadeae** 1. 506!
- Trilobitae** 1.255; 2.257!;  
     3. 335!, 446, 486,  
     579; 4. 45, 47;  
     9. 120, 864  
 Klassifikation 0.49, 769!  
 Böhmische 4. 1  
 Britische 4. 500  
 Schwedische 2. 242!;  
     4. 492
- Trilobiten-Faunen** 2. 257!
- Trilobites**  
 acuminatus 9. 864  
 Buchi 7. 381  
 caudatus 7. 380  
 coniocephalus 4. 501  
 intercostatus 3. 489  
 mutilus 4. 1  
 problematicus 4. 498;  
     8. 745\*
- Triloculina**  
 gen. 5. 755; 6. 608;  
     7. 377  
 anceps 2. 255  
 angusta 7. 498  
 Austriaca 7. 271!  
 circularis 6. 757  
 consobrina 7. 271!  
 decipiens 2. 255  
 dichotoma 2. 255  
 elongata 4. 737  
 enoplostoma 2. 254;  
     6. 757  
 gibba 7. 271!  
 laevigata 6. 757  
 liasina 9. 371  
 microdon 2. 255  
 Moguntiaca 3. 672!  
 nitens 2. 255; 7. 498  
 oblonga 7. 498  
 obotritica 7. 498  
 orbicularis 7. 498  
 turgida 2. 254; 6. 757  
 valvularis 2. 254;  
     6. 757
- Trilophodon**  
 gen. 7. 58, 486;  
     8. 765  
 Borsoni 8. 379; 9. 870
- Trimerocerphalus**  
 gen. 1. 507!  
 laevis 6. 116
- Trimerus**  
 gen. 3. 487; 6. 116  
 spp. 4. 493
- Trimorphismus** 2. 224
- Trinema** gen. 5. 750, 755
- Tringa**  
 Hoffmanni 5. 231  
 minuta 5. 862  
 Trinkwasser,  
 Aufschung 2. 730  
 Londoner 0. 817!
- Trinodus**  
 gen. 1. 510; 3. 488  
 agnostiformis 6. 116  
 tardus 6. 116
- Trinucleus**  
 gen. 0. 780!, 785;  
     1. 509!; 3. 487;  
     6. 224<sup>2</sup>  
 asaphoides 7. 381  
 Bucklandi 1. 509;  
     4. 502; 6. 225  
 Caractaci 4. 502; 6. 116  
 concentricus 4. 502;  
     5. 593

- Trinucleus**  
 fimbriatus 4. 502  
 gibbifrons 1. 509;  
 4. 502; 6. 116  
 Goldfussi 4. 502;  
 6. 500  
 granulatus 4. 501;  
 6. 807  
 laevis 1. 507; 6. 625  
 latus 4. 502; 6. 116  
 Lloydii 4. 501  
 nudus 7. 381  
 ornatus 4. 502  
 Pongerardi 5. 98  
 Reussi 7. 638  
 radiatus 4. 502; 6. 116  
 seticornis 1. 509;  
 4. 502; 6. 225  
 Spaski 9. 121  
 Sternbergi 4. 502  
 Thersites 4. 502  
 spp. 4. 493; 5. 97  
**Trionyx**  
 Amansi 5. 232  
 Backwelli 4. 576  
 Barbarae 1. 713;  
 2. 379  
 circumsulcatus 1. 713;  
 2. 379  
 Doduni 5. 232  
 foveatus 7. 115; 8. 256<sup>1</sup>,  
 376  
 Henrici 1. 713; 2. 379  
 incrassatus 2. 379  
 Laurillardi 5. 232  
 Lockharti 5. 232  
 marginatus 1. 713;  
 2. 379  
 Maunoir 5. 232  
 Parisiensis 5. 232  
 Partschi 6. 484<sup>1</sup>  
 planus 1. 713; 2. 379  
 pustulatus 2. 379  
 rivosus 1. 713; 2. 379  
 spinosus 8. 251  
 Styriacus 6. 485<sup>2</sup>  
 Vindobonensis 6. 484<sup>1</sup>  
 vittatus 5. 232  
 spp. 1. 76; 6. 485<sup>3</sup>;  
 7. 624; 8. 747  
**Tripel** 7. 843  
 aus Polygastrum 6. 101  
 Triphan 1. 575<sup>1</sup>; 2. 852<sup>1</sup>  
 Triphyllocoenia 2. 117<sup>2</sup>  
 Triplasia Murchisoni 4. 867  
 Triplopterus  
 Pollexfeni 9. 491  
 Triplosporites 0. 629<sup>1</sup>  
 Tripneustes 7. 122  
 Tripodiscus  
 Argus 0. 473  
 Triphyllin 2. 517; 3. 700;  
 4. 177<sup>1</sup>  
 -Baryt 6. 687  
 Triquetra  
 aequorea 6. 752  
 rectilinearis 6. 752  
 Tristichius  
 arcuatus 5. 374  
 Tritomit 1. 352; 8. 566<sup>1</sup>  
 Triton affinis 7. 420  
 argutus 1. 716  
 basalticus 9. 355, 431  
 buccinoideus 3. 236  
 corrugatus 7. 420  
 crassidens 6. 753  
 Lucasaniensis 5. 233  
 Noachicus 2. 466  
 parvulus 7. 421  
 Sansaniensis 5. 233  
 Spengleri 1. 229  
 varians 7. 420  
 spp. 6. 750  
 Tritonium 3. 96  
 antiquum 2. 855<sup>2</sup>  
 argutum 6. 534  
 cribriforme 3. 635;  
 4. 875  
 doliare 3. 75  
 femorale 2. 509  
 Flandricum 6. 534<sup>2</sup>;  
 9. 125, 866  
 Gosauicum 3. 635;  
 4. 875  
 heptagonum 3. 763  
 loricatum 3. 635;  
 4. 875  
 Norwegicum 7. 509  
 rugosum 9. 138  
 subclathratum 3. 76  
 spp. 6. 477, 479  
 Trochalia 0. 639<sup>1</sup>  
 grandis 0. 639  
 Eudesi 3. 234  
 Trochietis  
 carbonaria 9. 428<sup>2</sup>  
 Trochidae  
 (fam.) 6. 121  
 Trochiliscus gen. 8. 630, 632  
 Trochiliscen 8. 110  
 Trochilites antrinus 4. 749  
 helicius 7. 638  
 Trochita  
 alta 6. 230  
 Trochita Diegoana 7. 242  
 Trochiten-Kalk 0. 484,  
 485; 4. 482  
 des Muschelkalks 3. 13  
 Trochites antrinus 4. 750  
 helicius 4. 749  
 Trochoceras  
 gen. 5. 235<sup>2</sup>; 6. 316<sup>2</sup>  
 serpens 6. 371  
 turbinatum 3. 343  
 spp. 4. 3 ff.; 5. 248  
 Trochocrinus  
 Gottlandicus 8. 704  
 Trochocyathus 2. 115<sup>2</sup>  
 alpinus 3. 606  
 carbonarius 4. 867  
 cornutus 3. 606  
 cyclolithoides 3. 606  
 lamellicostatus 4. 867  
 latero-cristatus 6. 740  
 sinicosus 3. 606  
 Vandenheckei 3. 606  
 spp. 1. 627<sup>2</sup>; 2. 758  
 Trochocystites spp. 9. 504  
 Trocholites (Trocholites)  
 anguiformis 6. 122  
 planorbiformis 6. 122  
 Trocholites gen. 8. 617  
 Trocholithidae  
 (fam.) 8. 617<sup>1</sup>  
 Trochophyllum 2. 121<sup>2</sup>  
 Trochopora gen. 4. 117<sup>1</sup>  
 conica 3. 74  
 Trochoseris 2. 119<sup>2</sup>  
 distorta 2. 377; 6. 245  
 lobata 4. 868  
 Trochosmia 2. 116<sup>2</sup>  
 Basochesi 4. 867  
 bipartita 4. 867  
 Boissiana 4. 867  
 complanata 3. 582;  
 4. 867  
 compressa 7. 613  
 corniculum 3. 606  
 Dumortieri 5. 592  
 elongata 4. 867  
 fimbriata 3. 608  
 granifera 5. 592  
 inflexa 4. 867  
 irregularis 5. 475  
 multilobata 3. 606  
 multisinuosa 3. 606  
 Salzburgana 4. 867  
 subinduta 4. 867  
 tifauensis 5. 592  
 varians 4. 867  
 vertebralis 3. 606

- Trochoscilia** sp. 1. 627<sup>2</sup>
- Trochotoma**  
 gen. 0. 870; 3. 237!  
 acuminata 3. 235  
 calyx 2. 228  
 carinata 2. 224; 8. 356  
 clypeus 6. 494  
 conuloides 3. 235  
 discoidea 3. 235  
 depressinscula 2. 228  
 extensa 3. 235  
 funata 2. 228  
 obtusa 3. 235  
 solarium 2. 228  
 tabulata 3. 235  
 vetusta 6. 494
- Trochurus**  
 gen. 1. 509; 3. 488  
 nodulosus 6. 116  
 spp. 4. 493
- Trochus**  
 acuminatus 4. 850;  
 7. 210; 8. 644  
 Adansonii 3. 764  
 affinis 2. 228  
 agglutinans 0. 861;  
 1. 717  
 Albertianus 3. 13;  
 6. 245  
 Albertii 0. 485  
 Albertinus 0. 485;  
 6. 363; 7. 761  
 Allionii 9. 557  
 alternans 2. 228  
 Ambrosinii 9. 357  
 Amedei 3. 74  
 Andersoni 8. 875  
 anceus 3. 234  
 anti-carinatus 9. 357  
 Araonis 3. 74  
 asperus 3. 764  
 Audebardi 3. 74  
 Basteroti 9. 361  
 Beaumonti 8. 875  
 Blainvillei 8. 875  
 bicariniferus 3. 764  
 biarmatus 2. 463  
 bicingendus 2. 228  
 Bunburyi 3. 234  
 caelatus 6. 121  
 Cainalli 9. 357  
 calliferus 0. 861  
 capitaneus 0. 155  
 catenulatus 2. 108  
 cinerarius 3. 764  
 cineroides 3. 764  
 cingillato-serratus 2. 228
- Trochus**  
 cingulatus 5. 796  
 coarctatus 3. 634  
 constrictus 4. 547;  
 6. 121  
 conulus 3. 764  
 convexus 6. 821  
 Cordieranus 8. 875  
 costatus 7. 866  
 crenularis 3. 764  
 decurrens 4. 548!  
 Deshayesi 5. 475;  
 6. 494  
 ditropis 3. 764  
 dubius 2. 167, 169  
 Dunkeri 3. 234  
 duplicatus 0. 155;  
 7. 130, 613; 9. 29,  
 94, 95  
 fasciatus 1. 146  
 Fedrighinii 9. 357  
 Fenonians 8. 875  
 formosus 3. 764  
 Gabriels 1. 101  
 gemmatus 2. 228  
 Generellii 9. 357  
 geniculatus 6. 821  
 giganteus 8. 874  
 gregarius 7. 760  
 Haimeii 9. 361  
 Hausmanni 0. 99;  
 2. 943; 6. 245, 363  
 helicius 3. 128;  
 4. 118, 489, 750  
 helicitis 6. 121; 7. 760;  
 8. 715\*; 9. 340,  
 507  
 Hommairei 8. 875  
 Ibbetsoni 3. 234  
 incisus 9. 357  
 inflatus 7. 509  
 infundibuliformis 2. 228  
 infundibulum 2. 167,  
 169  
 intermedius 4. 850  
 Juliani 6. 494  
 Kickxi 3. 764  
 Konincki 6. 758  
 labiatus 9. 357  
 Lapeyrousei 5. 593  
 Leckenbyi 3. 235  
 levissimus 3. 604  
 Lucasanus 5. 475  
 Lygonii 8. 875  
 magus 7. 509  
 millegranum 3. 764  
 minimus 4. 548!
- Trochus**  
 monilifer 1. 716  
 monilictus 0. 164;  
 1. 497; 2. 228;  
 3. 235; 6. 852  
 Montacuti 3. 764  
 Moorei 6. 121  
 Moscardii 9. 357  
 multigranus 3. 764  
 multispira 6. 372  
 Murchisoni 8. 875  
 Nicensis 3. 604  
 nitidus 6. 494; 7. 210  
 nudus 3. 759  
 obconicus 3. 764  
 obsoletus 3. 234  
 octosulcatus 3. 764  
 ornatus 4. 370; 6. 217  
 Pageanus 8. 875  
 papillosus 3. 764  
 Pasinii 9. 357  
 patulus 0. 223; 3. 74;  
 4. 515; 7. 783;  
 9. 839, 851  
 pictus 7. 421  
 pileolus 3. 234  
 pileus 2. 228  
 Pillae 9. 357  
 plicato-granulosus  
 3. 634; 4. 874  
 plicatus 3. 234  
 Podolicus 7. 421  
 polyphyllus 1. 101  
 pulchellus 8. 875  
 pseudoconoides 2. 43  
 pusillus 3. 128, 772;  
 4. 750; 7. 638  
 Rhenanus 6. 534;  
 9. 138  
 rugosus 4. 370  
 sinistrorsus 6. 494, 758;  
 7. 210  
 Southerlandi 8. 875  
 speciosus 3. 759  
 spiniger 3. 634  
 spiralis 3. 234  
 squamiger 3. 234  
 strobiliformis 6. 758  
 subexcavatus 3. 764  
 subsulcatus 2. 162, 169  
 suburgidus 3. 74  
 Thomsonanus 7. 638  
 tricarinerus 3. 764  
 tricinetus 6. 256  
 triquetus 3. 634  
 tubicola 6. 494  
 tumidus 3. 764

- Trochus** **4**  
 turbinatus **2. 162, 169**  
 turgidulus **3. 764**  
 undulatus **0. 182**  
 Vesuntius **0. 155**  
 villicus **3. 764**  
 vulgaris **4. 869, 874**  
 zizyphinus **3. 764**  
 spp. **1. 253; 5. 768**
- Trogontherium**  
 gen. **5. 371**
- Trogosita**  
 emortua **1. 759**  
 sp. **3. 105**
- Trombidium**  
 clavipes **5. 124**  
 crassipes **5. 124**  
 granulatum **5. 124**  
 heterotrichum **5. 124**  
 saccatum **5. 124**  
 scrobiculatum **5. 124**
- Trona** **4. 447', 449!;**  
**9. 446**
- Troodon**  
 formosus **7. 114!;**  
**8. 376**
- Troost's Tod** **1. 74**
- Troostit** **0. 342!; 3. 69\***
- Tropfstein**  
 -Bildung **5. 465;**  
**6. 537**  
 -Drusen **0. 848**
- Trophon**  
 altum **3. 763**  
 alveolatum **3. 763**  
 antiquum **3. 763;**  
**7. 509**  
 consociale **3. 763**  
 contrarium **7. 509**  
 costiferum **3. 763**  
 elegans **3. 763**  
 Fabrici[us]i **7. 509**  
 gracile **3. 763**  
 gracilius **3. 763**  
 imperspicuum **3. 763**  
 muricatum **3. 763**  
 Norwegicum **7. 509**  
 paululum **3. 763**  
 propinquum **7. 509**  
 scalariforme **3. 763**  
 Turtoni **7. 509**
- Tropidaster** gen. **7. 748!**  
 pectinatus **7. 747**
- Tropidocyathus** **2. 115\***
- Tropidonotus**  
 atavus **5. 337; 9. 175\*,**  
**724**
- Tropidonotus**  
 Oweni **5. 337**
- Tropifer**  
 gen. **8. 115!**  
 laevis **8. 115!**
- Troxites**  
 Germari **6. 108**
- Trümmer-Achat** **8. 820**
- Truncatula**  
 gen. **2. 125, 126!**
- Truncatulina**  
 gen. **5. 755**  
 communis **7. 498**  
 lobatula **7. 279!, 309,**  
**498**  
 tumescens **7. 279!**  
 spp. **2. 511\***
- Trygorhina**  
 gen. **5. 380**  
 de Zignoï **5. 380**
- Trymohelia**  
 gen. **2. 116\*, 249!,**  
**250**
- Tscherno-sem** **0. 350!;**  
**2. 344 p.; 6. 74\***
- Tscherno-sjom** **7. 473!**
- Tschornoi-zem** **5. 582**
- Tubastraea** **2. 118**  
 astroites **0. 764**
- Tuberculaten**  
 -Bank **9. 17**  
 -Bett **6. 451!**
- Tubicaulis**  
 gen. **0. 630; 1. 115**  
 angulatus **1. 110**  
 dubius **8. 503**  
 primarius **8. 503**  
 ramosus **1. 110; 8. 503**  
 Schemnitzensis **1. 115**  
 solenites **8. 503**
- Tubicellaria**  
 gen. sp. **4. 114!**
- Tubulicladia**  
 spinigera **4. 744**
- Tubifer**  
 gen. **Pietze 7. 210!,**  
**865, 866!**  
 actaeoniformis **7. 866**  
 bicinctus **7. 866**  
 bicostatus **8. 380**  
 Gerandoseus **7. 866**  
 Heberti **7. 210**  
 nudus **7. 866**  
 Petri **8. 380**  
 plicatus **7. 866**  
 striatus **7. 210**
- Tubipora** **2. 123**
- Tubiporidae**  
 (fam.) **6. 113**
- Tubulipora** sp. **2. 125**
- Tubulosa**  
 (Corallaria) **2. 121\***
- Tuff** **5. 45**  
 vulkanischer **8. 846**  
 -Gestein **7. 459**  
 -Konglomerate **9. 312**
- Tuffeau** **5. 364**
- Tully**  
 -Kalkstein **3. 817; 6. 368**
- Turbinaria** **2. 119\***
- Turbinella**  
 Dujardini **4. 760**  
 ovioidea **2. 509**  
 Wilsoni **2. 509; 6. 229**  
 spp. **4. 760; 6. 479, 750**
- Turbinites**  
 dubius **0. 99; 1. 649;**  
**5. 501**
- Turbinolopsis**  
 elongata **2. 938**
- Turbinoida**  
 (fam.) **5. 745! ff.**
- Turbinolia**  
 gen. **2. 115\***  
 appendiculata **7. 232**  
 Batthyani **7. 232**  
 Berica **7. 232**  
 Bowerbanki **1. 716**  
 Castellinii **7. 232**  
 caulifera **6. 230**  
 Celtica **0. 243**  
 cistella **7. 232**  
 conulus **2. 146, 167,**  
**170**  
 cyathus **6. 230**  
 Delmontana **8. 486**  
 dispar **0. 170**  
 Donatiana **1. 488;**  
**4. 744**  
 duodecimcostata **2. 43**  
 exarata **3. 369; 6. 93**  
 firma **1. 716**  
 Fredericiana **1. 716**  
 Geoffroyi **0. 760**  
 humilis **1. 716**  
 inflata **7. 232**  
 lingula **7. 232**  
 lunulitiformis **6. 230**  
 mutica **7. 232**  
 plana **7. 232**  
 praelonga **3. 369; 6. 93**  
 Pulghensis **7. 232**  
 pyramidalis **2. 121**  
 subinflata **7. 232**

**Turbinolia**

- sulcata 7. 499; 9. 125  
 turgidula 7. 232  
 unisulcata 7. 232  
 spp. 1. 627

**Turbinoliidae**

- (fam.) 2. 375!; 6. 114

**Turbo**

- acinosus 3. 634  
 angulatus 6. 494  
 arenosus 3. 634; 4. 874  
 atavus 4. 850  
 Bervillei 9. 361  
 bicostatus 6. 256  
 biserialis 6. 121  
 Buchi 3. 609  
 Buvignieri 4. 850  
 canaliculatus 0. 238  
 capitaneus 2. 228;  
3. 234; 6. 852;  
8. 356; 9. 29  
 Cheltensis 2. 228  
 concinnus 4. 672  
 costellatus 6. 494  
 crebriostria 6. 121  
 cyclostoma 4. 850;  
5. 254  
 Czjzeki 3. 634  
 decoratus 3. 634;  
4. 874; 5. 501  
 dentatus 3. 634;  
4. 874  
 depressus 6. 758;  
9. 356  
 ditior 4. 850  
 dubius 7. 760  
 elaboratus 2. 228;  
3. 234  
 funiculatus 9. 499  
 gemmatus 6. 494;  
7. 210  
 gibbosus 6. 852  
 globosus 3. 634  
 Gomondci 3. 234  
 Gosauensis 4. 874  
 gracilis 1. 741  
 granosus 6. 372  
 Gravesi 1. 101  
 gregarius 0. 484, 485;  
2. 19ff.; 7. 760<sup>2</sup>  
 Haidingeri 4. 869  
 Hamptonensis 3. 234  
 Hausmanni 6. 363  
 helicinaeformis 2. 108  
 helacinus 4. 749; 6. 121;  
7. 223  
 helicitus 7. 760<sup>2</sup>

**Turbo**

- hordeum 9. 356  
 Imperatii 9. 499  
 incertus 6. 245; 7. 760  
 iniquilineatus 6. 372  
 insculptus 4. 850  
 Johannis Austriae 9. 499  
 lamellosus 3. 764  
 Mancuniensis 4. 749;  
7. 638  
 Menkei 7. 760  
 Meyeri 4. 749  
 minax 4. 850  
 minutus 4. 749; 7. 638  
 Nebrascensis 7. 492;  
8. 494  
 nodiferus 7. 866  
 Nysti 4. 850  
 obtusus 3. 234  
 Palinurus 6. 852  
 paludinaeformis 6. 456  
 paludinarius 4. 370  
 permianus 4. 750;  
7. 638  
 Philemon 7. 93; 8. 643  
 Philenor 6. 494; 7. 865  
 Phillipsi 3. 235  
 plicatus 0. 860, 861  
 princeps 2. 228; 4. 354  
 pugilator 9. 356  
 punctatus 3. 634;  
4. 874  
 pygmaeus 3. 234  
 pyramidalis 3. 236  
 quadratus 9. 356  
 Quirini 9. 499  
 rotundatus 6. 494  
 rugosus 2. 43  
 rupeus 6. 125  
 Sedgwicki 6. 850  
 selectus 4. 850  
 semiornatus 5. 254  
 Sharpei 3. 234  
 socialis 7. 760  
 solarium 7. 210  
 spiniger 3. 634; 4. 874  
 sphaeroideus 3. 764  
 squamifer 6. 372  
 Stabilei 8. 383  
 subcoronatus 6. 758<sup>2</sup>  
 subcrenatus 9. 455  
 subduplicatus 6. 852  
 Suessi 6. 758  
 Tayloranus 3. 126;  
4. 119, 489, 750;  
7. 722  
 tenuilineatus 7. 492; 8. 494

**Turbo**

- tenuis 3. 634; 4. 874  
 thermalis 7. 509  
 Thomsonanus 4. 750;  
7. 638  
 Tunstallensis 4. 749  
 turbilinus 7. 760  
 varicosus 2. 228  
 vestitus 3. 634; 4. 874  
 vix-carinatus 9. 356  
 Williamsi 6. 121  
 spp. 1. 253, 382;  
5. 768  
**Turbonilla**  
 Altenburgensis 3. 772;  
4. 118, 489; 7. 638  
 conica 9. 360  
 cylindrella 3. 764  
 dubia 2. 909, 910, 943;  
3. 19, 29; 6. 245;  
7. 760; 9. 360  
 elegantior 3. 764  
 filosa 3. 764  
 Geinitziana 4. 489  
 gracilior 5. 316; 6. 245,  
363; 7. 760, 761;  
9. 360  
 gregaria 7. 760, 761  
 multistriata 3. 75  
 nodulifera 6. 363, 366;  
9. 360  
 obsoleta 2. 943  
 parvula 7. 761  
 pseudo-acicula 3. 74  
 Roessleri 4. 118, 489  
 scalata 2. 943; 3. 20,  
30; 6. 363; 7. 761  
 Strombecki 7. 761<sup>2</sup>;  
9. 360  
 subacicula 3. 74  
 subulata 3. 764  
 terebra 6. 363, 366  
 tritonina 3. 75  
 turbineae 9. 360  
 varicula 3. 764  
 Zeckelii 6. 363  
 spp. 6. 750  
 Turgit 4. 814  
 Türkis 8. 560<sup>\*</sup>  
 Turmalin 1. 390<sup>2</sup>, 595<sup>1</sup>,  
699 ff.; 2. 522 ff.,  
706, 853<sup>2</sup>; 3. 843<sup>2</sup>,  
844; 4. 787; 5. 181,  
823, 826, 827; 7. 832;  
8. 310; 8. 444  
 (-Familie) 8. 699!  
 -Kristalle in Wacke 0. 67<sup>2</sup>



**Turmalin künstlich** 5. 215-Granit 7. 602**Turneri-Mergel** 6. 492-Thone 0. 180; 6. 742**Turonien**(terrain) 1. 603, 742;  
3. 633, 716; 4. 508,  
847, 866p.; 7. 788;  
8. 553; 9. 107**Turrilites**gen. 4. 853; 6. 316°  
alternatus 6. 480  
Bechei 7. 640  
Bergeri 3. 329; 7. 640  
bifrons 7. 640  
Brazoensis 0. 102  
Cheyennensis 8. 494  
Corchii 7. 597  
cochleatus 8. 497  
costatus 0. 386; 1. 311;  
5. 364, 457; 6. 817;  
7. 630, 786Desnoyersi 7. 630Essensis 7. 785giganteus 7. 630Gravesanus 7. 630Mantelli 7. 630Morrisei 7. 630Nebrascensis 8. 494Puzosanus 7. 476\*,  
630, 659Scheuchzeranus 7. 630,  
785triplicatus 7. 630tuberculatus 2. 28°;  
3. 495; 5. 457;  
6. 817; 7. 630°, 785°umbilicatus 8. 497undulatus 7. 730varicosus 7. 630Wiesti 7. 630**Turrillithes vdr. Turrilites****Turris (Rumpr)**Rippleyanus 9. 498**Turritella**absoluta 3. 759; 5. 501acutata 9. 360Aegyptiaca 1. 764;  
7. 229altilis 9. 498alveata 6. 230Andii 0. 481; 4. 80angulata 7. 229, 8. 740;  
9. 866Arduennensis 8. 380asperula 3. 331; 5. 369Bavarica 4. 515**Turritella**biformis 3. 634bilineata 0. 238bimarginata 6. 493biseriata 7. 242Bolognae 5. 316;  
6. 243; 9. 360Bouei 7. 369Broccii 4. 515cancellata 5. 501Caroli 9. 361cathedralis 3. 74;  
9. 839clathratula 3. 764columna 3. 634; 4. 873communis 3. 764convexa 7. 492; 8. 494convexiuscula 3. 634;  
4. 873Coquandana 3. 634costifera 7. 209; 9. 360deperdita 6. 761Deshayesia 6. 494;  
7. 209difficilis 3. 634; 4. 873disjuncta 3. 634; 4. 873Dunkeri 6. 494; 7. 209;  
8. 643duplicata 2. 44echinata 0. 164Eichwaldana 3. 634extincta 7. 761fasciata 1. 764; 7. 229fastigiata 6. 480Fittonana 3. 634fluens 8. 380gradata 6. 716; 8. 585;  
9. 839granulata 4. 566;  
5. 728Hagenowana 0. 293,  
297; 3. 634Hartmannana 6. 493Hauceri 9. 356Hörnesi 8. 861Humboldti 0. 481, 482;  
4. 80hybrida 9. 356imbricataria 0. 487,  
736, 737; 1. 764;  
2. 162, 169; 3. 370,  
604, 764; 5. 473,  
475; 6. 93, 739;  
7. 229inaequicincta 6. 493incisa 3. 370; 6. 93,  
739**Turritella**incrassata 3. 764;  
5. 595irrorata 6. 480laeviuscula 3. 634marginalis 2. 162, 169;  
7. 52Meadei 7. 369Meudonensis 9. 361mille-millia 4. 354moniliformis 5. 501Moreauensis 7. 492;  
8. 494multilineata 0. 293multistriata 0. 293,  
297muricata 0. 723Noeggerathana 0. 297nodosa 0. 297nuda 9. 356obliquata 3. 759obliterata 6. 363;  
7. 761obsoleta 6. 363; 7. 760Ocoyana 7. 242Partschii 6. 716; 8. 861percostata 9. 360Phillipsi 4. 750; 7. 638planispira 3. 764praelonga 9. 750Prestosi 5. 593punctata 9. 356quadricincta 0. 297quadruplicata 3. 74,  
370; 6. 93Renauxana 3. 636;  
4. 840; 7. 369,  
370, 613replicata 7. 204Requienana 3. 634rigida 3. 634rosea 1. 229scalaris 7. 761scalata 0. 484, 485;  
2. 20; 6. 818; 7. 761°Schroeteri 7. 761secta 6. 480seriatim-granulata 0. 102sexlineata 0. 297;  
1. 744Staszycii 2. 348strangulata 2. 43, 359;  
5. 596; 6. 93, 451,  
739; 7. 52; 8. 740;  
9. 866subgranulata 4. 547!subornata 4. 517

**Turritella**

- supracretacea 1. 101  
 tenuis 5. 480; 9. 356  
 terebra 1. 483; 2. 43  
 terebralis 2. 162, 169; 3. 74  
 Theodorii 4. 413;  
7. 761; 9. 360  
 Thetis 3. 74  
 Tippahana 9. 498  
 triplicata 5. 595, 796  
 trochiformis 7. 623;  
8. 380  
 trochleata 6. 372  
 Tunstallensis 4. 750;  
7. 638  
 turris 3. 74; 5. 594  
 unicarinata 8. 643  
 Uvasana 7. 242  
 vermicularis 1. 741;  
9. 854  
 Verneuilana 7. 613  
 Vindobonensis 6. 716;  
8. 861  
 vittata 7. 229

**Turritella**

- Zenkeni 6. 494; 7. 209;  
8. 643  
 spp. 1. 382; 5. 768  
**Turritellites**  
 oblitteratus 7. 761  
 scalatus 7. 761  
**Tylodon**  
 Hombresii 0. 878; 5. 229  
**Tylostoma** 0. 375!  
 globosum 0. 376  
 ovatum 0. 376  
 Torrubiae 0. 376  
**Tympanophora** 0. 638  
 spp. 4. 34  
**Typha**  
 latissima 0. 503; 2. 994;  
3. 503; 5. 639  
 stenophylla 0. 503;  
2. 994; 3. 503;  
5. 639  
**Typhaeloipum** 0. 631  
**Typhaeloipum**  
 gracile 6. 252

**Thiphaeloipum**

- Haeringanum 2. 994;  
4. 378, 877; 5. 638  
 lacustre 2. 994; 7. 636  
 latissimum 3. 503  
 maritimum 2. 994;  
4. 378, 877; 5. 639  
 Sagoranum 2. 994  
 Spadae 7. 777  
**Typhis fistulosus** 1. 717  
 horridus 2. 359  
 pungens 1. 717  
 cfr. Tiphys  
**Typhlocyba**  
 Bremii 3. 868, 870, 874  
 encaustica 6. 620  
 resinosa 6. 620  
**Typopus** gen. 9. 868  
 abnormis 9. 868  
 gracilis 9. 868  
**Typotherium** gen. 8. 121!  
**Tyrit** 5. 517; 8. 741;  
9. 305!, 732

**U.****Übergangs**

- Gebirge 6. 198; 7. 219  
 Entstehungs-Weise  
1. 799!  
 Flora 0. 257; 2. 838;  
5. 547  
 in Griechenland 5. 719  
 in Kleinasien 5. 719  
 in Norwegen 1. 269  
 -Kalkstein 4. 492  
 -Sandstein 4. 492  
 -Schiefer 7. 81!  
 -Thonschiefer 4. 492  
 Über-Quader 0. 133 ff.  
 Überwindungen  
 kalkige 5. 711  
 Überstürzte  
 Lagerung 0. 474; 7. 552  
 Ufer-Facies  
 der Gesteine 0. 140  
 Uigit 8. 823!  
 Ulastraea  
 Edwardsi 4. 868  
**Ullmannia**  
 Bronni 3. 124, 128;  
8. 503, 758  
 frumentaria 2. 991;  
3. 124, 128; 8. 503,  
758, 844

**Ullmannia**

- lycopodioides 2. 991;  
3. 125; 8. 844  
 polypodioides 8. 758  
 selaginoides 8. 503  
 Ullminium 0. 633  
**Ulmites**  
 Bronni 2. 987  
**Ulmus** 0. 633  
 affinis 4. 627.  
 Atlantica 3. 504  
 bicornis 3. 227  
 Brauni 9. 502  
 Bronni 2. 753; 3. 503;  
6. 252; 8. 501;  
9. 117, 502, 873  
 campestris 4. 627, 832  
 carpinoides 3. 227  
 castaneaeifolia 3. 227  
 Cocchii 9. 117  
 crenata 3. 227  
 dentata 3. 227  
 elegans 3. 227  
 Europaea 6. 252;  
9. 502  
 Fischeri 9. 502  
 gypsacea 4. 627  
 laciniata 3. 227  
 legitima 3. 227

**Ulmus**

- longifolia 3. 227, 503  
 Massalongoi 9. 502  
 minuta 3. 227; 9. 117,  
502  
 parvifolia 0. 505;  
1. 128; 3. 227, 503;  
4. 632; 9. 502  
 plurinervia[-vis] 2. 753;  
3. 503; 4. 491;  
6. 252; 9. 122, 502  
 praelonga 9. 502  
 prisca 6. 505; 9. 375  
 punctata 2. 761; 3. 506;  
9. 502  
 pyramidalis 3. 227  
 quadrans 3. 227  
 quercifolia 1. 634  
 sorbifolia 3. 227  
 strictissima 3. 227  
 suberosa 6. 244  
 tenuifolia 0. 505;  
8. 760; 3. 503  
 urticaefolia 3. 227  
 Wimmerana 2. 894;  
3. 227; 9. 502  
 zelkovineifolia 2. 753;  
3. 227, 504; 4. 627;  
6. 252, 505; 9. 502

- Ulodendron 0. 629  
   ellipticum 5. 868  
   flexuosum 5. 868  
   Lindleyanum 5. 631, 868  
   majus 1. 609; 5. 868  
   minus 5. 868  
   punctatum 5. 868  
   spp. 9. 381  
 Ulophyllia  
   crispata 4. 868  
 Ulostoma  
   spp. 8. 507  
 Ulvaceae  
   (fam.) 5. 637  
 Umbellularia 2. 123  
 Umbildungen  
   der Mineralien 8. 399  
 Umbra gen. 3. 118\*  
 Umbrella  
   Hamptonensis 3. 235  
   planulata 6. 229, 230  
 Umhüllungs  
   -Pseudomorphosen 6. 11  
 Umsetzungs-Prozesse  
   in den Felsarten 8. 53  
 Umsprosser 2. 992!  
 Umwandlungen  
   von Eisenerzen 7. 64!  
 Umwandlungs  
   -Pseudomorphosen 3. 476  
 Uncites gen. 4. 63  
   gryphoides 6. 373  
   gryphus 2. 192; 4. 60, 504; 5. 322; 6. 209, 373, 508; 7. 457  
   laevis 3. 110; 6. 117  
 Uncina  
   Posidonomyae 1. 511  
 Undaria 2. 119  
 Undina  
   gen. 3. 118\*  
   Cirinensis 4. 382  
   spp. 9. 764  
 Ungerites  
   tropicus 5. 576  
 Unghwarit 5. 832!;  
   8. 570!  
 Ungulata (fam.) 7. 869  
 Ungulina  
   gen. 6. 864  
   Clotho 6. 864  
 Unguliten  
   -Sandstein 7. 607;  
   8. 110, 594, 632  
 Ungulites 0. 373  
 Uniloculina gen. 5. 755  
 Unisulcus  
   gen. 9. 869  
   intermedius 9. 869  
   Marshi 9. 869  
   minutus 9. 869  
 Un[on]icardium  
   cardioides 8. 643  
   corbisoideum 4. 766  
   depressum 7. 743  
   gibbosum 7. 743  
   impressum 4. 766  
   parvulum 4. 766  
   un[on]iforme 6. 218  
   varicosum 4. 766;  
   8. 482  
 Unio  
   gen. 6. 870  
   abbreviatus 6. 870  
   abductus 0. 159  
   acutus 6. 870  
   aquilinus 5. 875  
   atratus 5. 628  
   Beananus 6. 228  
   carbonarius 5. 628;  
   8. 159  
   cardioides 9. 750  
   Carteri 9. 750  
   concinnus 6. 495  
   cyreniformis 6. 870  
   Danai 8. 377  
   Deweyanus 8. 377  
   Eichwaldaus 1. 609;  
   6. 870  
   Eseri 2. 765  
   flabellatus 4. 524, 526,  
   529; 6. 638  
   Hornschuchi 4. 412! ff.  
   Hunteri 9. 750  
   hybridus 6. 870  
   imbricatus 9. 750  
   keuperinus 4. 412! ff.  
   Kirchbergensis 2. 765  
   lignitarius 8. 585, 587  
   litoralis 1. 760; 2. 100;  
   5. 595  
   Malcolmsoni 9. 750  
   mamillatus 9. 750  
   Martini 6. 66  
   Menkei 2. 230  
   Meriani 7. 844  
   Münsteri 6. 870  
   nucalis 8. 496, 497  
   peregrinus 7. 744  
   phaseolus 6. 870  
   pictorum 2. 195, 988,  
   1004; 5. 595  
   primigenius 6. 642  
   priscus 7. 494;  
   8. 495  
   problematicus 6. 870;  
   8. 125  
   robustus 6. 870  
   Roeperiti 4. 413  
   Ravellianus 6. 90  
   Solanderi 1. 712, 713  
   Staffinensis 2. 352  
   subconstrictus 6. 870<sup>2</sup>  
   subparallelus 6. 870  
   subspatulatus 8. 377  
   suprajurensis 6. 869,  
   871  
   tellinarius 5. 628;  
   6. 870  
   trigonus 4. 851  
   tumidus 2. 1004;  
   6. 870  
   umbonatus 6. 870  
   undulatus 2. 44  
   uniformis 5. 628;  
   6. 870  
   Urei 6. 644, 650  
   spp. 6. 228, 870  
   der Jura-Formation  
   2. 351  
 Unionit 4. 189  
 Unorganische  
   Verbindungen 8. 682  
 Unpaar-zehige  
   Hufethiere 7. 867  
 Unsymmetrische  
   Ammoniten 5. 487  
 Unterirdische  
   See'n 2. 353  
 Untergrund:  
   Einfluss auf die Vege-  
   tation 0. 352  
 Untergrünsand 3. 811  
 Unterirdische  
   Wasser 7. 447  
 Unterlias 7. 211  
   -Sandstein 9. 391!  
 Untermiocän  
   -Gebirge 3. 625.  
 Unteroolith 1. 484!;  
   2. 226 p.; 4. 710;  
   6. 848, 852; 7. 469;  
   9. 94  
 Unterpläner 7. 788  
 Unterquader 7. 480  
 Unterquadersandstein  
   4. 643



- Untersilur  
   -Formation 9. 635p.  
 Untersilurische  
   Gebirge 4. 486  
   Pflanzen 5. 362  
 Untersuchungs-Weise,  
   mikroskopische, der Ge-  
   steine 3. 597  
 Untertertiäre  
   Bildungen 0. 860  
 Upper  
   mooreland sandstone  
     0. 163, 183  
   lias shale 0. 152  
   Ludlow 6. 112  
 Uraeus gen. 3. 117\*  
 Uralit 4. 71; 7. 357\*  
 Uran  
   -Glimmer 9. 188\*  
   -haltiges Mineral 1. 592  
 Uraniophyllites  
   spatulatus 4. 627  
 Uranophyllites  
   Meneghiniana 7. 776  
 Uranpecherz 5. 76!,  
   445°; 8. 683°  
   krystallisirt 0. 57!  
 Uraster  
   Gaveyi 7. 746  
   hirundo 6. 115; 7. 746  
   obtusus 7. 746  
   primaevus 6. 115;  
     7. 746; 8. 126  
   rubens 4. 762, 763  
   Ruthveni 6. 115;  
     7. 746  
 Urceopora  
   gen. 7. 633  
 Urgebirge 3. 271, 363,  
   375, 525; 4. 165,  
   294\*; 8. 493  
   vgl. Plutonische Gebilde  
     etc.
- Urgonien  
   (étage) 3. 166, 329;  
     4. 204, 250, 652;  
     5. 473; 7. 481, 659;  
     9. 124p., 372p.  
 Urmeere: Tiefe 6. 125  
 Urolepis  
   gen. 8. 748!  
   spp. 8. 748  
 Urolophus  
   gen. 5. 380  
   princeps 5. 380  
 Uronectes  
   gen. 0. 575  
   fimbriatus 8. 201;  
     9. 149  
 Uropteryx  
   gen. 6. 124  
   striatus 4. 751  
   undulatus 4. 751  
 Urospermum  
   sp. 3. 504  
 Urostenes  
   gen. 1. 382!  
   Australis 1. 382  
 Urpflanze 2. 507  
 Urspalten  
   der Erd-Rinde 5. 310,  
     641ff., 769ff.  
 Ursus  
   Americanns foss. 5. 112;  
     7. 376  
   amplidens 5. 113;  
     7. 375!  
   arctoideus 4. 198;  
     5. 228, 624; 9. 93,  
       100  
   arctos 2. 998; 3. 759,  
     5. 229  
   Arvernensis 5. 229,  
     371; 9. 116  
   cultridens 5. 230, 372;  
     9. 272  
 Ursus  
   Etruscus 5. 230; 9. 116,  
     271  
   fossilis 5. 624  
   giganteus 1. 504  
   Leodinensis 5. 229  
   minimus 5. 229  
   minutus 2. 998; 4. 753;  
     5. 529  
   Neschersensis 5. 228,  
     371  
   Pitorrei 5. 228, 624;  
     9. 100  
   priscus 3. 759; 5. 624  
   sidero-jurassicus 1. 501  
   Sivalensis 4. 495, 752  
   spelaeus 1. 504; 2. 998;  
     3. 122, 377, 759;  
     4. 637, 733; 5. 228,  
     236, 371, 375, 624;  
     6. 540, 574<sup>2</sup>; 7. 556,  
     849; 8. 309; 9. 93,  
     100, 204, 500, 861  
   spp. 1. 493; 5. 384  
 Urus priscus 5. 244  
 Urwelt 4. 498!  
 Usnea  
   barbata 3. 745  
   Utricularia  
     antiqua 8. 499  
   Utricular  
     gen. 3. 237  
 Uvellida  
   (fam.) 5. 754 ff.  
 Uvigerina  
   gen. 5. 755; 7. 377  
   asperula 1. 378  
   gracilis 2. 253; 6. 756  
   Orbignyana 1. 378  
   pygmaea 4. 738  
   semiornata 7. 285!, 309  
 Uwarowit 8. 78!

## V.

- Vaccinium 0. 634  
   Acheronticum 3. 47,  
     505, 510; 4. 627;  
     5. 241; 6. 505;  
     9. 375  
   Ariadnes 9. 375  
   attenuatum 2. 760;  
     3. 505  
   Bruckmanni 2. 760;  
     3. 505  
 Vaccinium  
   Maderense 6. 244;  
     8. 757; 9. 253  
   Orci 3. 505  
   parvifolium 3. 505  
   reticulatum 3. 505  
   simile 3. 747  
   uliginosum 9. 348  
   vitis-Japeti 3. 505  
   spp. 0. 505  
 Vaginaten  
   -Kalkstein 8. 235 ff.,  
     594  
 Vaginella  
   depressa 3. 74  
   spp. 6. 750  
 Vaginipora  
   spp. 4. 116, 117  
 Vaginula  
   Badenensis 7. 378

## Vaginula

Bruckenthalii 7. 378  
costata 7. 378

## Vaginulina

gen. 5. 755; 7. 377  
laevigata 7. 497  
subulata 4. 738; 7. 750  
spp. 2. 511\*

## Valanginien

(terrain) 4. 310; 5. 578,  
843; 8.850; 9.124p.

## Valvata

conoidalis 5. 746  
decollata 9. 750  
depressa 5.746; 9.348  
marginata 5. 746  
minima 9. 750  
multicariniifera 9. 750  
obtusata 9. 348  
parvula 7. 495; 8. 494  
piscinalis 1.760; 3.764;  
5. 746; 9. 116  
piscinaloides 5. 746  
striata 3. 765  
tricarinata 7. 729  
unicariniifera 9. 750  
spp. 6. 750

## Valvatina

gen. 6. 757!  
umbilicata 6. 756

Vampyr 4. 55

## Vanadinblei

-Erz 4. 346!; 7. 173,  
716!

Vanadinocker 6. 193Vanadinsäure 4. 176

## Vanadinsaures

Bleioxyd 0. 220;  
2. 214!

Kupfer 2. 468

## Vanessa

spp. 0. 853

## Varanus

Lemanensis 5. 374

## Varians

-Schichten 7. 785

Variolit 7. 742, 357\*Varvicit 2. 530

## Vatikanische

Mergel 8. 584

## Vaucheria

antiqua 8. 498

## Vegetations

-Gürtel 6. 476

Vellella 2. 122Velletia gen. 4. 865

elegans 4. 865

## Velletia

minuta 7. 494; 8. 494  
laevigata 3. 765  
undata 3. 765  
virgata 3. 765

## Venericardia

gen. 6. 869  
acuticostata 1. 764  
anceps 4. 505  
annulata 3. 807  
borealis 6. 870  
chamaeformis 4. 505  
corbis 4. 505  
globosa 1. 715, 716  
imbricata 1. 715, 764;  
3. 807; 6. 870

intermedia 4. 505  
Jouanneti 0. 223  
multicostata 1. 764  
orbicularis 4. 505  
planicosta 6. 870  
praecursor 7. 94;  
9. 629

Quoyi 1. 229

retrostriata 6. 373

rotundata 6. 870

scalaris 4. 505

senilis 4. 505

spissa 6. 870

sulcata 6. 870

spp. 6. 869

## Venerupis

antiqua 6. 648  
cingulata 6. 648  
coralliophaga 6. 860  
Faujasi 6. 860  
Irus 4. 506 6. 860  
obsoleta 6. 648  
scalaris 6. 648  
subglobosa 8. 507, 585  
spp. 6. 860; 8. 616

## Ventriculites

bisulcatus 7. 233

## Venulites

concentricus 2. 933;  
6. 625, 649

## Venus

acutirostris 6. 866  
aequalis 6. 862  
Aglaurae 9. 839  
Alluaudensis 6. 869  
angulata 6. 866  
annulata 7. 502  
antiqua 6. 860  
aurea 4. 506  
Basteroti 6. 861  
biplicata 3.319; 9.629

## Venus

borealis 4. 505  
Borsoni 3. 605  
Bosqueti 0. 861  
Brongniarti 0. 402;  
3. 814; 4. 506;  
5. 595; 6. 818

cancellaria 4. 717

capax 6. 752

caperata 0. 294

carbonaria 6. 648

carditaeformis 6. 860

carinata 6. 860

casina 4. 506; 6. 861

casinoides 3. 74;  
6. 861<sup>2</sup>

casinula 4. 506

caudata 6. 860

centralis 6. 643, 648

Chinensis 6. 862

Chione 4. 506

chionoides 4. 506

cincta 4. 506; 6. 861

circinnata 6. 864

circularis 8. 495

compressa 4. 505

concentrica 6.753, 862

cordiformis 6. 864

coturnix 6. 861

curvirostris 2. 230

cycladiformis 6. 862

Danmonia 4. 505

Darwini 7. 404, 406!

decussata 5. 595

deformis 6. 861

depressa 6. 860

discina 4. 506

donacina 6. 616, 860

Ducatelli 6. 752

dysera 5. 595; 6. 861

elegans 6. 861

elliptica 6. 648

excentrica 6. 861

exoleta 4. 506; 6. 862

exuta 6. 860

faba 0. 294; 6. 860

fallax 7. 502

fasciata 3.756; 4. 506;  
6. 861

gallina 1.624; 4.506;  
6. 861

Galloprovincialis 6. 858

gibbosa 4. 506; 6. 860

globosa 6. 864

Goldfussi 6. 860

gradata 6. 861

grandis 6. 860

## Venus

- gregaria 4. 514; 7. 502;  
9. 854  
 imbricata 4. 506  
 immersa 6. 860  
 incrassata 1. 764;  
2. 43, 435; 3. 189,  
605; 4. 505; 6. 860,  
861, 869<sup>2</sup>; 7. 229,  
502; 9. 383  
 incrassatoides 0. 860;  
3. 605, 607; 6. 860  
 ingrata 8. 753  
 Islandica 4. 506; 5. 595,  
844; 6. 861, 862  
 islandicoides 6. 861  
 isocardioides 6. 866  
 jurensis 6. 861; 7. 743  
 laevis 6. 648, 860  
 Lamarcki 2. 43  
 lentiformis 4. 506;  
6. 862  
 liasina 6. 860  
 limoides 3. 604  
 lincta 4. 506  
 lucinoides 6. 864  
 lupinus 4. 506; 6. 864  
 de Majence 6. 863  
 marginalis 6. 861  
 Martiniana 6. 860  
 maura 6. 860  
 Meroe 7. 229  
 mesodesma 1. 229  
 minima 8. 875  
 Montagni 4. 505;  
6. 869  
 Mortoni 6. 752  
 multilamellosa 4. 506  
 nitidula 1. 764; 3. 605;  
7. 229  
 nuculaeformis 6. 860  
 ochropicta 4. 506  
 ovalis 0. 294, 297;  
6. 860  
 ovata 3. 756; 4. 506;  
6. 861  
 ovum 6. 860  
 parallela 6. 648, 860<sup>2</sup>  
 parva 6. 682, 863  
 parvula 4. 355; 6. 860  
 pectunculoides 6. 862  
 pectunculus 4. 506  
 Pennsylvanica 6. 864  
 permagna 6. 752  
 Phillipsi 6. 648, 860  
 plana 6. 861, 863  
 plicata 6. 716, 861; 8. 861

## Venus

- plumbea 6. 868  
 ponderosa 6. 868  
 prisca 6. 648; 7. 628  
 Proserpina 3. 369;  
6. 93, 739  
 puerpera 2. 509, 510  
 radiata 4. 506  
 Renauxana 4. 840  
 rigida 6. 861  
 Rileyi 6. 752  
 Ringmerensis 6. 864  
 rotundata 6. 860  
 Royana 6. 860  
 rudis 4. 506; 6. 861  
 rugosa 6. 861<sup>4</sup>  
 rupestris 4. 506; 6. 860  
 rustica 4. 506; 6. 862  
 Saussurei 6. 860  
 scalaris 0. 297  
 Scotica 4. 505  
 semiplana 8. 875  
 senilis 4. 506; 6. 861<sup>2</sup>  
 similis 4. 506  
 Sowerbyi 6. 861  
 spadicea 4. 506  
 spinifera 6. 864  
 spuria 6. 864  
 staminea 6. 752  
 striatella 3. 605  
 striatissima 3. 605  
 striatula 7. 510  
 subglobosa 6. 864  
 subinflexa 6. 861  
 sublenticularis 5. 592  
 suborbicularis 6. 861  
 subplicata 3. 74  
 Suevica 1. 486; 2. 230;  
6. 862  
 sulcata 3. 370; 4. 505,  
506; 6. 93, 739  
 sulcataria 0. 861;  
1. 764; 7. 229  
 tenuis 6. 860<sup>1</sup>  
 tenuistriata 6. 649, 860  
 tetrica 6. 752  
 texturata 4. 506  
 tigerina 6. 864  
 trapeziformis 1. 486;  
2. 230; 6. 860;  
7. 743  
 tridacnoides 6. 752  
 triplicata 1. 415<sup>1</sup>, 419  
 turgida 4. 506; 6. 861  
 turgidula 6. 869  
 umbonaria 3. 74; 6. 861;  
9. 839

## Venus

- undata 6. 860, 863  
 varicosa 4. 766; 6. 860  
 ventricosa 5. 479  
 verrucosa 3. 74, 756;  
5. 595; 6. 861;  
7. 510  
 vetula 2. 43  
 virginea 4. 506  
 spp. 1. 382; 2. 977;  
6. 599, 860; 8. 616  
 Veränderung  
 von Pflanzen-Arten  
4. 128  
 im See-Spiegel 4. 474  
 Verbascum  
 nudum 3. 747  
 thapsiforme 3. 747  
 Verbenophyllum  
 achleatum 8. 500  
 Verde  
 antico 8. 846; 9. 742  
 di Corsica 7. 600  
 Verdrängungs-  
 -Pseudomorphosen  
3. 461, 467, 476;  
8. 697  
 Veretillum 2. 123  
 Vermengung von Verstei-  
 nerungen verschiedener  
 Schichten-Reihen  
2. 282  
 Vermetus  
 Bognoriensis 3. 764  
 Genyi 3. 604  
 intortus 3. 764  
 laevis 3. 604<sup>1</sup>  
 lima 3. 604; 6. 93  
 spp. 6. 750  
 Vermicularia  
 nodus 3. 235  
 Sowerbyi 7. 672  
 Vermiculites  
 gen. (Rov.) 4. 228!  
 Panderi 4. 221  
 spp. 9. 106  
 Vermikulit 2. 852!  
 Vermilia  
 ampullacea 9. 361  
 cristata 9. 361  
 macropus 9. 361  
 minutissima 4. 745  
 obscura 4. 119, 745  
 Verneuilina gen. 5. 755  
 Münsteri 4. 867  
 spinulosa 2. 254;  
7. 292<sup>1</sup>, 309, 498

- Verneuilina spp. 2. 511\*
- Verruca  
 prisca 5. 126; 7. 117;  
 8. 620  
 pusilla 8. 620  
 Strömia 7. 117
- Verrucano 0. 832; 1. 528;  
 2. 238; 3. 167;  
 4. 456; 5. 176;  
 178; 6. 71, 216,  
 575; 7. 593; 8. 327,  
 850; 9. 738
- Verrucarites 0. 626
- Verrucidae  
 (fam.) 7. 117; 8. 620
- Versteinerter  
 Wald 8. 90, 754
- Versteinerntes Holz 9. 263!
- Versteinerungen  
 (Skelette) präpariren  
 1. 380  
 gemeinsam verschiedener  
 Formationen 9. 232  
 verschiedener Schichten-  
 Reihen im Gemenge  
 untereinander 2. 282  
 auf sekundärer Lager-  
 stätte 3. 190; 4. 322  
 im Grossherzogthum  
 Baden 1. 377
- Versteinerungs  
 -Mittel 4. 719  
 Baryt 4. 421  
 Blende 4. 421  
 -Weise 4. 657  
 in jetzigen Meeren  
 3. 767  
 der Kieselhölzer  
 5. 577!
- Vertebralina  
 gen. 5. 751, 755
- Vertebraria  
 Indica 5. 735
- Vertebraten-Facies  
 des weissen Juras  
 0. 175
- Vertheilung der Organismen  
 auf der Erde 5. 605
- Vertigo  
 Dupuyi 5. 746  
 edentula 0. 869  
 myrmido 5. 746  
 palustris 0. 869  
 pygmaea 0. 869  
 spp. 9. 114
- Verwerfungen 2. 142;  
 4. 454
- Verwerfungen  
 der Gänge 8. 219  
 der Schichten 1. 478;  
 2. 51
- Verwerfungs  
 -Linien 2. 198  
 -Rücken 5. 658
- Verwitterung  
 des Basaltes 5. 597  
 des Phonolithes 5. 598
- Vespertilio  
 auritus 9. 100  
 murinoides 5. 224, 371  
 murinus 9. 100  
 noctuloides 5. 224  
 Parisiensis 5. 224  
 pipistrellus 5. 224
- Vesperus  
 Parisiensis 5. 371
- Vestan 9. 816!
- Vesul-Mergel 4. 359
- Vesuvian 2. 866; 5. 451!
- Vexillum gen. 4. 222!  
 Desglandi (?) 4. 221  
 Halli 4. 221  
 Labchei 4. 221
- Viburnum  
 trilobatum 3. 505
- Vicaryia fusiformis 9. 750
- Vicia striata 8. 499
- Vicksburg-Gruppe 6. 229
- Vierfusser-Fährten 2. 939;  
 8. 362, 363
- Vieux grès rouge 1. 105
- Vikariirende  
 Mischungstheile 1. 694
- Villarsit 0. 452!; 1. 204\*;  
 2. 711
- Villarsites 0. 634
- Ungeri 0. 116
- Vils-Schichten 4. 83;  
 5. 177
- Vinca major 6. 244
- Vincularia  
 gen. 4. 115!, 116!  
 megastoma 5. 865;  
 8. 594  
 nodosa 8. 594  
 nodulosa 5. 865; 9. 63  
 rhombiphora 7. 232  
 spp. 2. 125
- Vinoso 7. 242
- Vioia  
 Michelini 6. 496; 8. 643  
 prisca 3. 758; 6. 113
- Vipera Sansaniensis 5. 233
- Virgularia 2. 123
- Virgularia incerta 2. 123
- Virgulien (terrain) 4. 353!
- Virgulinia  
 gen. 5. 755; 7. 377  
 Schreibersana 1. 378;  
 7. 295!, 309, 498  
 subsquamosa 7. 295!
- Vitis Ansoniae 9. 117
- Brauni 8. 499
- Noetica 7. 778
- Vitrina obliqua 8. 377  
 pellucida 0. 869; 3. 534  
 spp. 8. 507
- Vitriol-Blei 2. 519  
 -Letten 2. 93
- Viverra antiqua 5. 229, 372
- d'Orbigny 7. 370
- exilis 5. 229  
 genetta 2. 998  
 genettoides 5. 229  
 gigantea 5. 230  
 incerta 5. 229  
 mollassira 1. 501  
 palaeonictis 5. 230  
 Parisiensis 5. 229  
 primaeva 5. 229  
 Sansaniensis 5. 229  
 Simorriensis 5. 229  
 zibethoides 5. 229
- Vivianit 2. 530; 4. 174;  
 6. 559!; 7. 581\*,  
 582!; 9. 187\*
- Vögel 6. 633!  
 in London-Thon 2. 995  
 in Neuseeland 0. 125!  
 -Eier 1. 374; 5. 232,  
 480  
 -Fährten 7. 878  
 -Federn 5. 622; 9. 725  
 -Knochen:  
 der Kreide 2. 382  
 Stonesfielder 7. 365
- Völknerit 0. 613!; 7. 832!
- Voges-Diluvial 1. 728  
 -Gestein 0. 422; 6. 359!  
 -Sandstein 0. 355;  
 3. 528, 737; 9. 103  
 Flora 0. 111!  
 aus Geschieben mit  
 Eindrücken 6. 63
- Vogesit 0. 676
- Voigtit 7. 717!
- Volborthit 0. 220; 7. 439
- Volcanes 4. 718
- Volcanitos 4. 718; 5. 94
- Volkmannia 0. 627  
 arborescens 5. 628; 6. 97

**Volkmannia**

distachya 5. 629; 6. 97  
 elongata 6. 97; 8. 625  
 gracilis 4. 847; 6. 97  
 major 1. 476  
 Morrisi 4. 847!  
 polystachya 5. 628; 6. 97

**Vollflächner** 5. 543**Vollkommenheits - Stufen  
der Dikotyledonen**  
2. 420, 601**Volta'sche Säule** 1. 481**Voltail** 3. 321, 599\***Voltzia** 0. 632  
brevifolia 4. 370; 7. 778;  
8. 135

elegans 8. 135  
 heterophylla 4. 204;  
5. 316; 6. 207,  
245; 7. 778; 8. 135;  
9. 359

**Phillipsi** 4. 743**rigida** 8. 135**spp.** 7. 88**Volumens - Änderung der  
Erde** 7. 85**Voluta**

acuta 3. 635; 4. 875  
 affinis 3. 370; 6. 93, 739  
 ambigua 1. 717; 7. 635;  
8. 740; 9. 866

**angusta** 7. 635!**Anhaltina** 9. 125**athleta** 1. 717; 7. 635**bicorona** 7. 635**Branderi** 7. 635**Bronni** 3. 635; 4. 875**bulbula** 7. 635**calva** 7. 635**cancellata** 6. 480**carinata** 3. 635; 4. 875**cingulata** 9. 125**cithara** 7. 635**costata** 1. 716, 717;  
7. 635<sup>3</sup>.**coxifera** 3. 635**crenata** 3. 635; 4. 875**crenulata** 7. 635**cristata** 3. 635; 4. 875**decora** 7. 635**denudata** 7. 635**depauperata** 3. 370;  
6. 93, 739; 7. 635;  
8. 740; 9. 866**depressa** 0. 861, 862;  
2. 163, 169**devexa** 7. 635**Voluta**

digitalina 3. 189;  
7. 635

**elevata** 7. 635

elongata 3. 635; 4. 840,  
870, 875

**fenestrata** 3. 635**ficulina** 8. 516**fimbriata** 3. 635; 4. 875**Forbesi** 7. 635**fusi'ormis** 6. 480**Gasparini** 3. 635**geminata** 7. 635**gibbosa** 3. 635; 4. 875**gradata** 3. 635; 4. 875**harpa** 7. 635

harpula 2. 164, 169;  
3. 370; 6. 93, 739;  
7. 635

**horrida** 7. 635**humerosa** 7. 635**inflata** 3. 635; 4. 875**jugosa** 6. 480**labrella** 7. 635**Lamberti** 3. 763**lima** 1. 716; 7. 635**luctator** 7. 635

luctatrix 1. 717; 7. 635;  
8. 874

**maga** 7. 635

magorum 1. 716;  
7. 635

**mixta** 7. 635**muricina** 7. 635; 8. 874**musicalis** 3. 604; 7. 635**nodosa** 7. 635**perlonga** 3. 635; 4. 875**petrosa** 6. 753**porulosa** 3. 604**protensa** 7. 635**pugil** 7. 635**raricosta** 3. 635; 4. 875**rarispina** 3. 75**Rathieri** 0. 861; 6. 534**recticosta** 7. 635**rhomboidalis** 3. 635;  
4. 875**rigida** 7. 369**Sayana** 6. 753**scabricula** 7. 635**scalaris** 7. 635**Selseiensis** 7. 635**Solanderi** 7. 635**Spillinanni** 6. 480

spinosa 1. 712, 716;  
7. 635<sup>4</sup>; 8. 740;  
9. 866

**Voluta**

squamosa 3. 635;  
4. 875

**subfusiformis** 1. 101**subambigua** 7. 635

suspensa 7. 635; 8. 740;  
9. 866

**suturalis** 0. 862; 6. 227**torosa** 3. 635; 4. 875**tricornata** 7. 635**undulata** 1. 716**uniplicata** 7. 635**Wetherelli** 7. 635

spp. 0. 512; 2. 630;  
3. 627; 4. 626;  
6. 479

**Volutilithes****Californianus** 7. 242**symmetricus** 6. 230**cfr. Volutilithes****Volutilithes****gen.** 0. 512**cretaceus** 9. 498**spp.** 6. 753**Volvaria****bulloides** 3. 328**laevis** 3. 634**Vomer****longispinus** 5. 380**Vomeropsis****gen.** 5. 381**elongatus** 5. 380**Vorläufer:****des Lias** 6. 741; 9. 6**Vorweltliche Fauna** 6. 764**Vosgit** 0. 676, 677;  
4. 598!; 601**Vouron Patra** 1. 374**Vulkane** 4. 96!; 7. 610;  
8. 80, 810, 842;  
9. 197, 229, 312,  
314, 323, 460, 487,  
605, 827**Entstehung** 3. 610**Theorie** 0. 358**in Abyssinien** 1. 725**von Antuco** 0. 804**in Böhmen** 5. 360**in Latium** 0. 232**von Olot** 3. 573**von Osorno** 2. 551!**der Sandwichs** 4. 366**von Turbaca** 5. 93**von Zamba** 1. 208; 5. 93**Vulkanische Asche** 7. 433!**auf dem See-Grund**8. 104



**Vulkanische**

- Ausbrüche 6. 199;  
8. 101, 104; 9. 857  
 des Mauna Loa 2. 959,  
970
- Bildungen 1. 466  
 Italiens 0. 231  
 Bomben 6. 351!  
 Eilande:  
 Bridgeman 0. 465  
 Fuego 0. 466  
 Ereignisse 2. 620

**Vulkanische**

- Erscheinungen: Java 1. 70  
 Eruptionen am Rhein 3. 535  
 Exhalationen 2. 501  
 Felsarten 8. 103, 104;  
9. 201  
 Gesteine 1. 31; 2. 85;  
9. 831  
 der Antillen 2. 486!  
970

**Vulkanische**

- Gesteine  
 Bildung 1. 837  
 Polarität 4. 615  
 Vulkanischer Tuff 8. 846  
 Vulkanoidische Einschlüsse  
 in Basalt 3. 667  
 Vulsella falcata 2. 44, 156,  
168, 170; 3. 86  
 sp. 8. 874  
 Vulvulina gen. 5. 755

**W.****Wachsen der Krystalle**7. 74**Wacke, porphyrtartige von**Berchtesgaden 0. 64!**Wackendeckel** 4. 606**Wad** 1. 388\*!; 2. 520**Wagnerit** 9. 191!**Walchia**angustifolia 9. 751entassaeformis 7. 113filiciformis 6. 666;8. 503hypnoides 2. 991;7. 113piniformis 6. 56, 543;7. 113, 630; 8. 503,758pinnata 2. 58; 6. 329Schlottheimi 7. 113;9. 104Sternbergi 7. 113**Wald:**unterirdischer 0. 466versteinerter 8. 90, 754**Wälder**unterseeische 7. 216-Gebilde 5. 207;7. 533p.im Seine-Dept. 1. 363**Wälderthon** 5. 598-Gebirge 0. 400, 417**Waldheimia**Australis 4. 59, 504Celtica 7. 483, 653digona 4. 504lagenalis 4. 504tamarindus 7. 483vulgaris 9. 359sp. 6. 720**Walz, fossile** 3. 93!**Wallnuss-Bäume** 8. 749**Wall-Riffe** 2. 88!; 4. 224**Walross** 8. 628; 9. 239**Wanderblöcke** 4. 36\*, 216;5. 356; 6. 26, 731der Anden 0. 460gefurchte 2. 965**Wanderung**der Blöcke 5. 356

der europäischen Faunen

aus NW. nach SO.

8. 63

der Pflanzen-Arten

3. 218!; 4. 128**Warme Quellen** 5. 195;8. 734; 9. 132**Wärme:**

metamorphisch wirkend

8. 729ff., 833, 851

-Abnahme: nach den

Polen, unter verschiede-

nen Meridianen

3. 197!

-Entwicklung: in Koh-

len-Flötzen 5. 465

-Leitung in Krystallen

0. 451

-Leitung der Felsarten

2. 623!

-Vertheilung auf der Erde

5. 217**Warsaw-Kalksteine** 7. 862-limestone 8. 98**Waschen: Metall-führen-**der Sande 2. 499!**Waschgold** 9. 295**Waschwerke** 5. 826**Wasser** 7. 338!

des Kaspischen Meeres

6. 592!der Themse 1. 353!;591!; 2. 215!**Wasser**unterirdisches 2. 729;7. 447

gebunden in Feldspath-

Gesteinen 2. 322, 326

metamorphisch wirkend

8. 727ff., 832, 835

Wirkung auf Mineral-

Bildungen 3. 367auf Metalle 5. 87

auf und in der Erde

5. 721, 724

-Absorption durch Mine-

ralien 3. 696-Analysen 3. 902; 5. 195,711; 6. 345, 694<sup>2</sup>;8. 79!; 311; 9. 102von Banju Palt 4. 446vom Jordan 3. 187der Themse 2. 215!vom Todten Meer 3. 63vom Urmia-See 7. 581

-Dampf: verändert Ge-

steine 2. 864-Fumarolen 1. 869

-Gehalt

chemischer u. hygros-

kopischer, der Minera-

lien 4. 686!-Quellen 2. 626-Ströme 2. 717unterirdische 0. 91

Wirkung auf Gesteine

1. 293!

-Verschluckungs - Ver-

mögen der Gebirgs-

arten 0. 352**Wasserglas zum Erhalten**der Petrefakte 6. 876**Wasserkies** 5. 676';6. 48, 192\*

- Wassertrub-Analyse 5. 702  
 Waterlime-group 8. 594  
 Wavellit 0. 420; 6. 49; 8. 77, 685, 688; 9. 84  
 Wealden 6. 66; 7. 99gp., 105, 115p., 533p. Fahrten 2. 383  
 -clay 3. 811  
 -Formation 5. 478, 870p.; 7. 196, 850; 8. 848; 9. 509, 824  
 -Periode: Flora 0. 112! 2. 885  
 Webbina gen. 5. 755  
 Wehrlit 0. 705!  
 Weichselia gen. 7. 622! Ludovicæ 7. 622; 8. 365  
 Websteria sp. 1. 627  
 Wechsel der Meeres-Höhe 4. 474; 9. 627  
 Weinmannia  
   elaphi. . folia 7. 778  
   Europæa 4. 491; 9. 375  
   fagaræfolia 7. 778  
   microphylla 4. 379, 491  
   Paradisiaca 4. 379  
   Sotzka 9. 375  
 Weiss-Todtliegendes 8. 608  
 Weissbleierz 0. 269; 1. 92\*, 200; 3. 475ff., 476; 5. 72, 821; 8. 216, 319, 697  
 Weisse Kreide 9. 360  
 Weisser Jura 0. 167!; 5. 612p.; 8. 486, 488  
 Weisses Zinnerz 5. 841!  
 Weissgitt 3. 385!; 4. 401!; 5. 798, 800!  
 Weissit 9. 567  
 Weissites 0. 628 gemmaeformis 5. 630  
 Weissspiessglanz 1. 577\*; 4. 192  
 Weissstein 4. 40  
 Well-Coal 9. 848  
 Wellenflächen der Gesteins-Schichten 0. 251; 5. 864; 7. 239, 240; 8. 228; 9. 105, 869  
 Wellenkalk 0. 484, 485; 2. 17 ff., 53; 3. 11, 614; 8. 719  
 Welt-Gebäude 2. 240  
 Weltrichia 0. 630  
 Wengener-Schiefer 4. 456; 6. 214, 215  
 Wenlock-group 3. 97; 6. 112  
   -limestone 1. 104; 6. 112; 8. 594  
   -Schiefer 0. 731, 732, 738; 4. 487, 488 7. 616; 9. 480  
   -Slate 6. 112  
   -Schichten 5. 219; 7. 691; 8. 4  
 WERNER's Geburtstags-Feier 0. 193  
 Wernerit 1. 389\*; 2. 521, 524 ff.; 5. 196!  
 Wesenbergische Schicht 8. 594  
 Wespen 0. 25\*  
 Wetherellia 0. 638  
 Wetterkalk 9. 443!  
 Wetzschiefer 0. 585, 621; 3. 192  
   -Schichten 3. 402 ff.  
 Wetzstein 3. 192  
   -Bildung 1. 143  
   -Formation 1. 418  
   -Schichten 3. 400; 5. 170  
   -Schiefer 4. 551!; 9. 628  
 Whitby Shale 0. 181  
 White ash Coal 9. 380  
 Whittleseyia elegans 9. 826  
 Widdringtonia Göpperti 4. 142  
   Helvetica 3. 502; 5. 638  
   Ungeri 2. 760; 3. 502; 8. 500  
 Widdringtonites 0. 632 cylindraceus 3. 746  
   Haidingeri 2. 887; 6. 254  
   Kurranus 2. 887  
   microphyllus 3. 746  
   oblongifolius 3. 746  
   tenuis 3. 746  
   Ungeri 3. 47; 4. 491  
 Widersinnige Gänge 6. 717  
 Wiederkäufer 2. 979; 7. 867!  
   -Schweine 8. 510  
 Wiener Becken 2. 254p.  
   -Sandstein 0. 89, 735, 737, 738; 1. 361;  
 Wiener  
   -Sandstein 2. 621; 5. 43; 6. 201; 8. 636; 9. 844  
   -Tertiär-Becken 2. 978p.; 3. 96p., 753  
   -Flora 2. 627!  
 Wiesenerz 2. 589  
 Wildkatze 2. 112  
 Willemit 0. 342!; 1. 89!; 448!; 6. 185  
   künstlich 5. 215  
 Williamsit 3. 699  
 Wilsonit 7. 67!  
 Wind-Gebirge 9. 218  
 Wind-Riefen der Schichten 9. 105  
 Wirbellose Thiere 7. 631 p.  
 Wirbelsäule der Fische 3. 115!  
 Wirbelthiere 7. 854, 856; 8. 375 p., 869; 9. 246  
   in Frankreich 5. 222!  
   im Loire-Becken 5. 370  
   in Pennsylvanischer Knochen-Höhle 1. 482  
   Fauna, eocäne 4. 639  
   Frankreichs 1. 492!  
 WISER'sche Mineralien-Sammlung 4. 26  
 Wismuth 1. 701ff.; 5. 455  
   Gediegen 5. 823  
   -Erze 8. 330; 9. 733  
 Wismuthglanz 2. 875; 9. 189!  
 Wismuthkobaltnickelkies 2. 71!  
 Wismuthocker 0. 450; 2. 534; 5. 447  
 Wismuthoxysulphuret 9. 733  
 Wismuthschwefel 2. 787  
 Wismuthspath 0. 450!  
 Wismuthspiessglanz 2. 787  
 Wissenbacher  
   -Schiefer 1. 225; 3. 494, 622, 817; 5. 50; 6. 255  
 Withamia 0. 638  
 Witherit 1. 454; 2. 223!, 517; 4. 347; 9. 186  
 Wöhlerit 0. 56!; 1. 179; 2. 863!; 4. 451; 824!  
 Wölchit 5. 824

- Wolfram 1. 391\*, 395°;  
2. 518, 527; 6. 345!;  
7. 435!  
 -saures Kupferoxyd 7. 439  
 Wolfsbergit 7. 69\*  
 Wolkenbruch 1. 465  
 Wolkonskoit 0. 450  
 Wollastonia (Coleopt. g.)  
 ovalis 2. 984  
 Wollastonit 0. 846!;  
3. 263; 8. 43, 44\*,  
54, 481\*, 684, 700!  
 künstlich 5. 215  
 Woodstones 2. 161  
 Woodocrinus gen. 6. 604!  
 macrodactylus 6. 603  
 Woodwardia  
 radicans 6. 244; 8. 757;  
9. 253  
 Rösnerana 3. 502;  
5. 637; 7. 614  
 Woodwardites 0. 627  
 Robertsi 9. 354  
 Woolhope-limestone 3. 97;  
6. 112; 8. 594  
 Woolwich series  
7. 503 p.  
 Wunder der Erd-Rinde  
5. 256  
 Wundererde 9. 547!  
 Würfel-Borazit 4. 781  
 Würfelerz 5. 447;  
9. 625\*  
 Wurffling 4. 769; 5. 286  
 Würflings-Achsen 4. 769  
 Wurm-förmige  
 Eindrücke 9. 873  
 Konkrezionen 3. 27  
 Wurm-Löcher:  
 in Schlamm-Gesteinen  
9. 105, 338  
 -Spuren (Fährten)  
9. 106  
 Wurmsteine 5. 505  
 Württemberger Soolen  
0. 614!  
 Wurzeln von Gefäß-  
 Kryptogamen: 8. 363

## X.

- Xanthitan 7. 711\*  
 Xanthium sp. 6. 640  
 Xantho Edwardsi 2. 1000  
 Xatholius  
 Westwoodanus 6. 503  
 Xanthophyllit 2. 848;  
7. 170!  
 Xanthosiderit 2. 53;  
4. 181!, 257, 568,  
 814; 5. 158  
 Xanthoxylon Brauni 6. 505  
 Xenacanthus gen. 8. 743  
 Decheni 6. 329; 7. 629ff.  
8. 743, 744  
 Xenia 2. 123  
 Xenophora  
 gen. 4. 874  
 cumulans 9. 839  
 Lyellana 6. 534  
 spp. 5. 763  
 Xenurus gen. 4. 111  
 Xerophila spp. 8. 507  
 Xiphias  
 antiquus 7. 116  
 Dixoni 8. 253  
 Xiphidium  
 angustum 2. 632  
 maximum 2. 633;  
5. 126  
 quadratum 2. 632  
 Xiphodon  
 gen. 7. 869  
 Gelyensis 2. 993;  
5. 228; 6. 502  
 gracilis 0. 499; 1. 502;  
3. 754; 5. 227  
 paradoxus 3. 754\*  
 sp. 2. 1001  
 Xiphogonium  
 gen. 3. 487  
 Xiphopeza  
 gen. 9. 868  
 triplex 9. 868  
 Xulinosprionites 0. 637  
 Xylith 0. 705!  
 Xylochlor 6. 187!  
 Xylolithes spp. 0. 117  
 Xylomites 0. 626  
 Aceris 5. 637  
 confluens 3. 225  
 Xylomites  
 Daphnogenes 5. 637  
 deformis 9. 374  
 maculaeformis 3. 225  
 maculifer 3. 502;  
5. 637  
 miliaris 9. 374  
 protogaeus 5. 637  
 Salicis 8. 500  
 stigmariaeformis  
3. 434; 4. 630  
 umbilicatus 2. 753;  
3. 47; 4. 378  
 varians 5. 637  
 varius 8. 500  
 Zizyphi 4. 378  
 Xylophaga  
 elegantula 8. 377  
 Stimpsoni 8. 377  
 Xylophagus  
 antiquus 1. 677;  
2. 467  
 pallidus 6. 503

## Y.

- Yellow  
 -Sandstone 9. 490  
 Yprésien  
 terrain 2. 882; 3. 612;  
7. 503p.; 9. 223  
 Yttererde  
 Mineralien 5. 516  
 Ytlerin-Silikat 3. 598\*  
 Yttergranat 5. 832!  
 Ytteroilmenit 2. 75!, 862!  
 Ytterotantalit 2. 862!;  
5. 514  
 Ytterotitanit 1. 180;  
7. 709!  
 Ytterspath 1. 179;  
5. 513!ff.  
 Yuccites 0. 631  
 Vogesiacus 2. 992;  
8. 129  
 dubius 8. 129



## Z.

- Zäment**  
von Sand-Breccie 3.641
- Zahlen**  
der Thier-Arten, geologische 5. 218
- Zahnlose (Thiere)** 4.111!
- Zamieae (fam.)** 5.240, 637
- Zamites**  
gen. 0. 630; 6. 616, 617!
- acuminatus** 6. 618  
**aequalis** 2. 887  
**angustiformis** 6. 618  
**brevifolius** 3. 242  
**Brogniarti** 2. 995  
**Bucklandi** 2. 887  
**Cordai** 6. 98  
**dichotomus** 6. 618  
**difformis** 2. 750  
**dilatatus** 6. 618  
**distans** 3. 242!; 6. 253, 617
- Feneonius** 3. 242  
**gracilis** 6. 253, 618  
**gramineus** 6. 616  
**Haueri** 3. 242  
**heterophyllus** 6. 618  
**Mantelli** 6. 617  
**megaphyllus** 2. 887  
**microphyllus** 2. 887  
**Moreaui** 6. 617  
**oblongifolius** 6. 617  
**Schmiedeli** 6. 253  
**tenuiformis** 6. 618  
**tertiarius** 5. 637  
**truncatus** 8. 139  
**undulatus** 6. 617  
**Vogesiacus** 6.616, 617
- Zamiostrobus** 0. 630  
**crassus** 2. 887  
**Fittoni** 2. 887  
**Guerangeri** 1. 743  
**Pippingfordi** 2. 887  
**Sussexensis** 2. 887
- Zanclodon** gen. 5. 757
- Zanclus eocaenus** 5. 235
- Zanthopsis** n. g. 0. 120!  
**bispinosa** 0. 120  
**nodosa** 0. 120  
**unispinosa** 0. 120
- Zanthoxylon[lum]** 0. 636  
**Europaeum** 9. 375  
**Haeringanum** 4. 380
- Zanthoxylon[lum]**  
**juglandinum** 0. 506;  
2. 761; 3. 506  
**salignum** 0. 506; 2. 761
- Zaphrenites[ntis?]** 2. 758  
**bilateralis** 8. 855  
**spp.** 2. 990
- Zaphrentis** 2. 121\*  
**Clappi** 2. 340
- Zeacrinites**  
**magnoliiformis** 0. 377
- Zeacrinus** gen. 9. 343
- Zeagonit** 3. 184\*, 257
- Zeanothus** 0. 636
- Zechstein** 0. 874; 2. 197; 3.562, 614; 4.489p, 743, 865p.; 6. 80, 84, 140, 580!; 7. 195, 722; 8.502p., 608, 758 p., 843; 9. 155g.
- Gebirge:**  
**Schlesiens** 3. 125 p.  
**Thüringens** 3. 128p.
- Dolomit** 3. 776!; 4. 743
- Formation** 3.35, 124p.; 5. 498p.; 6. 503p., 822; 7. 102, 223p.; 8. 168, 172
- Deutschlands** 4.118p.  
**im Orla-Thale** 3.769!  
**auf Spitzbergen** 0. 85  
**zu Stockheim** 3. 1  
**in der Wetterau** 4.614
- Kohle** 3. 770  
**-Oolith** 3. 774
- Zeitfolge**  
**eruptiver Gesteine** 9. 833
- Zelkova**  
**Ungeri** 3. 504; 9. 502
- Zellania**  
**Davidsoni** 7. 483  
**Laboucherei** 7. 483  
**liasina** 7. 483
- Zellgewebe,**  
**vegetabilisches in devonischer Kohle** 6. 605
- Zentral-Europa** 9. 625 g.  
**-Gneiss** 7. 619  
**-Massengebirge** 4. 215
- Zeolith** 0. 348!; 1. 559, 560; 7. 126  
**-Gesteine** 1. 859!
- Zerkluftung**  
der Gesteine 7. 607
- Zerlegung**  
des Mineralwassers  
von Cransac 2.66, 71  
von Niederbronn 2.68  
von Sternberg 2. 74!
- Zerquetschte Kiesel**  
im Gestein 6. 576
- Zersetzung**  
der Gesteine 5. 363; 8. 82
- Zersetzungs-Produkte**  
des Leuzits 8. 69!
- Zethus**  
gen. 0. 780, 785!;  
1. 509; 6. 224, 510
- Atractopyge** 6. 116; 9. 121
- bellatulus** 5. 872; 9. 121
- brevicauda** 9. 121  
**rex** 9. 121
- sexcostatus** 4. 501; 6. 116
- verrucosus** 5. 872; 9. 121
- Zeuglodon** gen. 3. 242!  
**brachyspondylus** 0.202; 3. 242! ff.; 5. 112  
**cetoides** 3. 245\*; 4. 168; 5. 112
- Hydrarchus** 3. 245\*  
**macrospandylus** 0. 201; 3. 94, 242!; 5. 112
- microspandylus** 3. 94  
**pygmaeus** 3. 246\*; 5. 112
- spp.** 0. 726; 1. 254; 6. 237
- Kalk** 5. 469, 616; 7. 749
- Zeuglodontae** 0. 201
- Zeugophyllites** 0. 631  
**calamoides** 2. 994  
**elongatus** 2. 994
- Ziegelerz** 1. 463; 5. 523
- Ziegenklauen** 7. 181
- Zilla**  
**cornumana** 5. 121

- Zilla gracilis 5. 121  
   porrecta 5. 121  
 Zink 1. 694; 9. 620  
   (Gediegen) 7. 312  
   -Erze 4. 92; 8. 329, 566  
     Entstehung 2. 85!  
     Lagerstätten 9. 318  
   -haltiger Tantalit 7. 332!  
   -Metall 6. 442  
   -Mineralien 1. 448!  
 Zinkarseniat 0. 445  
 Zinkblende 2. 875, 879;  
   5. 414; 7. 549;  
   9. 188\*, 813!  
 Zinkblüthe 5. 560, 821\*;  
   7. 325!; 9. 80!  
 Zinkchromit 1. 692\*  
 Zinkeisenspath 1. 449,  
   705!  
 Zinkenit 3. 459\*  
 Zinkferrit 1. 693\*  
 Zinkkarbonat 1. 392\*, 596  
   -Hydrat 4. 93  
 Zinkoxyd 2. 703!  
   -Krystalle 9. 82  
 Zinksilikat 1. 392\*, 397\*;  
   4. 93  
 Zinkspath 1. 449; 2. 66\*,  
   518; 5. 821  
 Zinkvitriol 4. 94<sup>2</sup>  
 Zinn 0. 446; 1. 694;  
   2. 788; 4. 94; 5. 455  
   Lagerstätten / Spanien  
   Vorkommen ( 3. 460  
   -Erze 0. 451; 4. 344,  
   346, 347; 5. 826;  
   8. 328, 467, 844  
   Vorkommen in  
   Bretagne 2. 498  
   weisses 5. 841!  
 Zinnerz-führende Allu-  
   vionen 2. 971  
   Lagerstätten 0. 710;  
   1. 215  
   -Gänge 3. 725  
   -Gruben 9. 743  
   -haltiger Kies 1. 350!  
 Zinnkies 5. 72!; 9. 188\*  
 Zinnober 1. 46; 4. 423\*;  
   5. 824; 6. 185,  
   465, 471, 686!  
   -Erz 4. 183!  
 Zinnoxid 9. 815!  
 Zinnsäure 9. 735  
 Zinnstein 2. 524, 528;  
   4. 787; 7. 394!
- Ziphys gen. 3. 94!  
   Becani 5. 231  
   cavirostris 3. 93, 94;  
   4. 848  
   denti-rostris 3. 94  
   longirostris 3. 94;  
   4. 848; 5. 231;  
   6. 491  
   planirostris 3. 94;  
   4. 848; 5. 231  
   Sowerbyi 3. 94  
 Zippea 0. 628  
   disticha 6. 98  
 Zirkon 0. 432; 2. 863,  
   879; 3. 259, 598;  
   5. 823, 826, 828\*;  
   6. 192!, 344; 7. 718;  
   8. 579\*  
   künstlich 5. 215  
   -Syenit 1. 592;  
   2. 712; 3. 184;  
   6. 352; 8. 577;  
   9. 447!  
 Zirkonerde 6. 345  
 Zirkonsäure 9. 735  
 Zizyphus 0. 636  
   Daphnogenes 8. 501  
   Druidum 9. 375  
   minutulus 3. 506  
   nucifer 8. 499  
   ovatus 2. 755  
   paliuroides 4. 252  
   pseudo-smilax 4. 252  
   tiliaefolius 8. 501, 740;  
   9. 117  
   Ungeri 8. 586  
 Zoantharia  
   (class.) 6. 113  
 Zölestin 0. 338; 1. 451  
   cfr. Cölestin  
 Zoisit 0. 552  
 Zonarites 0. 626  
   albicornis 8. 640  
   digitatus 8. 503  
   reticularis 8. 640  
 Zone  
   der Avicula contorta  
   9. 452  
 Zonen  
   der Erz-Lagerstätten  
   1. 616  
   gegen den Äquator be-  
   wezt 4. 617  
 Zonites alliarius 0. 869  
   cellarius 0. 869  
   nitidulus 0. 869  
   pygmaeus 0. 869
- Zonites  
   rotundatus 0. 869  
   spp. 8. 507  
 Zonopterus  
   comptoniaefolia 0. 116  
   Goepperti 0. 116  
 Zoologus (Ungulat.)  
   gen. 4. 831\*  
 Zoolitharia 5. 759  
 Zoologische Regionen  
   im Meere 2. 996  
 Zoophytaria  
   (class.) 6. 113  
 Zopf-Platten 9. 31  
 Zopilus 2. 118, 375  
 Zorilla antiqua 5. 371  
   fossilis 5. 230  
 Zosterites 0. 631  
   aequinervis 0. 117  
   affinis 2. 993; 3. 510;  
   4. 378  
   Agardhanus 2. 993  
   Bellovianus 2. 993  
   elongatus 2. 993  
   enervis 2. 993  
   Kotschy 6. 252  
   lineatus 2. 993  
   marinus 2. 993; 3. 47;  
   5. 639  
   multinervis 0. 117;  
   2. 993  
   Orbignyanus 2. 993  
   taeniaefolius 2. 993  
   tenuifolius 2. 993;  
   4. 378  
   vittatus 0. 117; 2. 993  
 Zua lubrica 0. 868  
 Zuckerkörniger  
   Kalk 0. 170, 184  
 Zurli 3. 261  
 Zusammenziehung  
   der Erde 7. 85, 791  
 Zusammenvorkommen  
   von Aragon u. Kalk-  
   spath 5. 706\*  
   von Augit u. Hornblende  
   9. 297  
   von dimorphen Minera-  
   lien 6. 188  
   von Organismen-Arten  
   verschiedener Forma-  
   tionen 9. 351  
   von Steinkohlen-Pflanzen  
   u. Lias-Konchylien  
   9. 220  
 Zwei- u. -ein-gliedriges  
   Krystall-System 5. 11

- Zweite Silur-Fauna [6.225](#)  
 Zwerg-Löcher [7. 186](#)  
 Zwiebel-Marmor [9. 742](#)  
 Zwillings-Gesetz [4. 306](#)  
   -Krystalle [4. 183](#);  
     [6. 190](#), 555  
     Glimmer [3. 54](#)  
 Zwischen-Quader [0. 134ff.](#)  
 Zwischenachsen [4. 769](#)  
 Zygobates dubius [7. 115](#)  
 Zygobates  
   Studer [6. 601](#)  
   Woodward [6. 601](#)  
   spp. [5. 234](#); [7. 244](#)  
 Zygoceros  
   rhombus [0.473](#); [4.739](#);  
     [6 104](#)  
 Zygocrinus [2. 747!](#)  
 Zygomaturus  
   gen. [9. 243!](#), [244!](#)  
 Zygomaturus trilobus [9.243!](#)  
 Zygopteris gen. [1. 115](#)  
   tubicaulis [2. 890](#)  
   spp. [0. 628](#)  
 Zygosaurus gen. [2. 539](#)  
   Lucius [0.876](#); [4.497!](#);  
     [8. 298!](#)  
 Zypressen:  
   fossile von Neu-Orleans  
     [5. 221](#)

### III. Orts-Register.

Den zitierten Seiten-Zahlen sind mehr Zeichen beigefügt, deren Bedeutung folgende ist: g. bedeutet, dass die am angeführten Orte vorkommende Stelle hauptsächlich geognostischen und geologischen, — m. dass sie mineralogischen — und p. dass sie paläontologischen Inhaltes seye. Die Zeichen \* und ! bedeuten, dass die genannte Örtlichkeit in umfassenderer Weise beschrieben seye. Bloss Fundorte eines einzelnen Minerals sind nicht mit in's Register aufgenommen, wenn nichts weiter darüber mitgetheilt wird. — Die Wörter mit ä, ö, ü sind in der Regel so zwischen die andern eingeschoben, als ob jenes die einfachen Vocale a, o, u wären.

#### A.

- Aachen 0. 92g, 704; 1. 89, 448; 2. 111p.; 4. 167g., 184, 364g.; 7. 96g., 214, 454g.; 8. 619p.  
 Kreide 0. 135 ff.  
 Kreide-Formation 0. 289!  
 Aargau 4. 826 g.  
 Abberlay 2. 727  
 Aberdeenshire 9. 227 g.  
 Abo 8. 573 m.  
 Abyssinien 1. 724  
 Achmatow 3. 62  
 Achmatowsk 5. 9. 575  
 Ackershuus s. Akerhuus  
 Acongagua 6. 199; 9. 467g.  
 Acqui 6. 92, 739; 8. 89  
 Adelaide 2. 322 m.; 5. 826  
 Adersbach 8. 90 p.  
 Adour 3. 76p.  
 -Becken 1. 751  
 Ägypten 5. 359; 7. 229p.  
 Versteinerungen 0. 222  
 Ätna 0. 455; 5. 70, 71 m.; 6. 46, 460  
 Laven 2. 316  
 Afganistan 5. 734 g.  
 Agnana 9. 230  
 Agram 6. 270  
 Ahans 5. 324  
 Aiglemont 7. 207  
 Ain-Dpt. 9. 313  
 Aisne 7. 371 p.  
 -Dpt. 7. 846; 8. 379p.  
 Aix (Flora) 0. 114  
 in Provence 3. 105; 4. 639; 5. 223 p.; 6. 502 p.; 9. 118  
 Akerhuus 6. 435; 7. 831  
 Alabama 5. 469, 616; 6. 480 p.; 7. 749  
 Geologie 0. 724  
 Alais (Gard-Dpt.) 0. 90, 878; 4. 608 p.; 5. 374  
 (Flora) 0. 110  
 Alatau-Gebirge 0. 85\*  
 Albanien 2. 241  
 Albis 3. 497 p.; 9. 118, 501p.  
 Albula 8. 724 g.  
 Alexisbad 0. 346  
 Algerien 5. 87, 710 g.; 6. 450g., 566, 585; 7. 92; 8. 310 m., 723 g., 822 m.  
 Allgäu 5. 178 g.; 6. 601; 9. 628, 641 g.  
 Allgäuer Alpen 9. 641  
 Allendorf 3. 70  
 Alleghanies 5. 354  
 Alma 8. 873  
 Almaden 0. 497; 1. 45, 675; 6. 469!g., 499p.  
 Almeria 5. 458  
 Almerode 3. 751  
 Alp, Württembergische 5. 613 g.; 6. 26  
 Alpen 1. 129g., 293g.; 2. 231 g., 453 g.; 620 g., 967 g.; 3. 78g., 191, 299g., 399, 719g.; 4. 31p., 109, 205 g., 355 ff., 499g., 455g., 467!g., 513 g., 829 g., 835, 846g., 866g., 5. 43g., 91 g., 175, 179 m., 213, 219 g., 469g., 472, 625 p., 806, 849g.; 6. 11m., 360, 384 p., 452, 458, 575!g., 661p., 718g., 729, 747 p., 757 p., 820; 7. 609m., 616, 619, 689 g., 726, 809g.; 8. 326, 375, 717, 724g., 834g.; 9. 59ff., 218g., 276, 349g., 452g.  
 Geologie 0. 302, 364, 584, 641, 719, 728, 731, 737, 738, 826  
 Relief 3. 70  
 Versteinerungen 1. 407  
 Altai 0. 86, 463; 1. 467, 609; 5. 837 m.; 9. 733  
 Altdorf 5. 495  
 Altenberg 1. 89, 448, 587, 705, 709  
 Altenmarkt 9. 586  
 Altsattel (Flora) 0. 114; 9. 118  
 Altvater -Gebirge 7. 447 g.; 9. 602g.

- Alun Bay 3. 189  
 Alzey 3. 133ff.; 6. 21p.,  
     534 p.; 7. 496;  
     9. 122  
 Amazonas Ebenen 8.859g.  
 Ammergau 5. 168  
 Amsterdam 3. 376!  
 Andalusien 5. 457 g.  
 Anden 0. 460, 479,  
     805; 5. 202, 726;  
     6. 571! g.  
 Andernach 3. 540;  
     7. 249 p.  
 Andes s. Anden  
 Andrarum 4. 492  
 Andreasberg 1. 708;  
     3. 694; 4. 345 m.;  
     6. 446  
 Anjou 3. 77; 5. 223 p.  
 Annerod 4. 581  
 Anticosti 8. 854 g.  
 Antillen (Flora) 0. 115;  
     2. 486 g., 970  
 Antrim 4. 176, 182  
 Antuco 0. 804  
 Antwerpen 4. 88  
 Apallachen  
     Gebirge 6.88; 9.825 g.,  
     848  
 Apenninen 5. 849 g.;  
     6. 91; 738, 749;  
     7. 203, 592; 9.872p.  
 Apolda 3. 15  
 Appenzell 3. 497p.;  
     7. 779g.; 8. 850 g.  
 Apt 3. 755; 4. 608p.;  
     5. 223 p.  
 Aquae Jassae 9. 102  
 Aquitanien 3.73g.; 7.383p.  
 Arabischer Busen 1. 724  
 Aral-See 0. 737; 6.576;  
     7. 739gp.; 9. 866p.  
 Ararat  
     Besteigung 2. 970;  
     7. 324  
 Araxes-Ebene 1. 90;  
     7. 459g.  
 Ardé 5. 223 p.  
 Ardennen 6. 358 g.;  
     7. 208 g., 211 g.,  
     218g., 371p., 465,  
     846  
     -Dpt. 8. 379 p.  
 Arendal 1. 92; 2. 868,  
     878; 3. 182 m.;  
     5.515 m.; 6. 191m.;  
     8. 566m.; 9. 816m.  
 Arensburg 6. 78 g., 574g.  
 Argenton 5. 223p., 370ff.;  
     8. 620  
 Ariège-Dpt. 8. 598;  
     9. 748 g.  
 Arjisch-See 6. 698  
 Arkansas 6. 381p., 480p.  
 Arktische Gegenden  
     9. 221 pg.  
 Armenien 1. 90, 464;  
     6. 698; 7. 500 g.,  
     773; 8. 736g.  
 Armissan  
     (Flora) 0. 114  
 Arnfels 8. 586  
 Arno-Thal 5. 223 p.,  
     373; 9. 115p., 118g.,  
     870gp.  
 Arran 1. 473  
 Artern 5. 477  
 Arva 3. 190  
 Arzo 6. 217; 8. 88  
 Aschenthal 8. 608  
 Asien 9. 312  
 Asiatisch-Russland 8.739p.  
 Asolo 7. 232 p.
- Asow 1. 719  
 Asse 5. 33  
 Asti 3. 331  
 Astrupp 7. 495  
 Asturien 1. 471; 9. 721  
 Atakama 2. 864; 4. 44,  
     566, 791!; 5. 1g.;  
     6. 441, 822; 7. 166,  
     257, 415, 731 g;  
     8. 216; 9. 178  
 Athen 4. 637 p.  
 Atlantischer Ozean 4. 610;  
     8. 104; 9. 225 g.  
 Attica 7. 371 g.  
 Aube 6. 94  
 Aubenge 4. 850  
 Aucklands-Insel  
     (Geologie) 0. 466  
 Aude 6. 355 g.  
 Auerbach 3. 493; 4.787 m.  
     in der Bergstrasse  
     8. 33  
 Augenbad-Quelle 3. 594!  
 Augustusburg 9. 676 ff.,  
     744  
 Aussee 5. 502p.; 6. 757p.  
 Australien 1. 202; 3. 72;  
     4. 94, 343; 5. 197,  
     826 m.; 6. 183, 188;  
     7. 312, 698; 8. 81,  
     196p., 229g., 510,  
     535, 589; 9. 239 p.,  
     243 p., 756p.  
 Autun (Flora) 0. 109  
 Auvergne 4. 609 p.;  
     5. 223 p., 370p., 356  
 Avallon 6. 455 g.  
 Aveyron 3. 71; 6. 64,  
     732; 7. 612  
 Azoren 0. 1 g.

## B.

- Badelholz 8. 752 p.  
 Baden (bei Wien) 2.729  
     (Grossherz.) Versteine-  
     rungen 1.372; 3.742g.;  
     6. 333 g.; 8. 199;  
     9. 1 g.  
     Geologie 9.129, 513g.  
     -Baden 8.201; 9.141g.  
 Badenweiler 7. 129;  
     8. 712g.; 9. 130g.,  
     132  
 Bagnor 3. 189  
 Bahia 3. 597, 697; 7. 64;  
     8. 818; 9. 192 m.  
 Baikal 7. 715  
     -Gebirge 8. 824 g.  
 Bains-de-Rennes,  
     Aude 5. 591 g.  
 Bakonyer-Wald 9. 739  
 Baktchiserai 8. 873  
 Balaklava 8. 873  
 Balearn 6. 460  
 Balingen 6. 455 g.  
 Ballon  
     (Belchen) 1. 423;  
     4. 193  
 Balsberg 3. 608 p.  
 Baltische  
     Provinzen 8. 110 p.  
     Ebene 8. 257  
 Baltringen 3. 163 p.;  
     6. 330  
 Balve 6. 574

- Bamle 6. 183  
 Banat 3. 591; 6. 254 p.,  
     357 g.; 7. 744 g.,  
     719 m.; 8. 86 g.,  
     347 g.  
 Banka 0. 446; 4. 95;  
     9. 743  
 Banow 8. 841g.; 9. 841  
 Banz 2. 1005; 4. 369 gp.  
 Baradla-Höhle 7. 849  
 Baralon 4. 822  
 Barcelona 7. 343  
 Barenberg 0. 391  
 Bären-Insel 0. 86  
 Baring-Bai 4. 86  
     -Land 9. 222  
 Barnaul 0. 86  
 Barotch 8. 821  
 Barren-Eiland 9. 313 g.  
 Barrow strait 4. 85  
 Barton 3. 189  
     cliffs 1. 711 ff.  
 Bas-Rhin  
     (Dpt.) 3. 736 gm.  
 Basskuntshaz  
     -See 1. 601  
 Batavia 0. 83 g.; 1. 74  
 Bathurst  
     Island 9. 221 pg  
 Battenberg 8. 287  
 Baumannshöhle 6. 537  
 Baveno 1. 333; 5. 561m.  
 Bayern 1. 129g.; 3. 299g.,  
     399, 445 g., 749p.;  
     4. 164, 513g., 348m.,  
     6. 359, 707, 820;  
     7. 266p.; 8. 366p.,  
     403 p.; 9. 108 p.,  
     218g., 354p., 641 g.  
     Petrefakte 1. 407  
 Bayern'scher Wald 5. 173g.  
 Bayern'sches Waldgebirge  
     3. 372; 4. 515 g.  
 Bayeux 5. 634p.; 6. 210  
 Bayonne 1. 750 p.;  
     5. 365  
 Bayreuth 8. 550  
 la Beauce 3. 77; 5. 223p.  
 Beauchamp 3. 189;  
     7. 490  
 Beauegency 5. 369  
 Beaujolais 7. 345  
 Bechelbronn 1. 734  
 Becler-See 4. 208  
 Beechey-Island 4. 85;  
     9. 222 p.  
 Belchen 1. 1 (s. Ballon)  
 Belfort 9. 633 g.  
 Belgien 1. 617g.; 2. 724 g.,  
     881 g.; 3. 229 p.;  
     4. 321; 6. 209,  
     601 p.; 7. 454 g.,  
     470 g.; 9. 100 g.,  
     228  
 Bellingham-Bay 9. 754 p.  
 Belluno 1. 603; 7. 230p.  
 Benares 5. 855  
 Bengalen 7. 47  
 Beni-bou-Said-Berge  
     5. 583 g.  
 Bentheim 0. 385, 412;  
     3. 150; 5. 324  
 Berchtesgaden 4. 557;  
     8. 278  
 Bergamasker-Alpen 4. 835  
 Berggieshübel 4. 843 gn.  
 Bergwerkswohlfahrt 6. 47m.  
 Bergstrasse 9. 211 g.  
 Berleburg 4. 366 g.  
 Berlin 2. 252 p.  
 Berlingen 9. 501 p.  
 Bern 7. 844 g.  
 Bernburg 2. 601; 4. 109;  
     8. 555 p.; 9. 90 g.,  
     125 p.  
 Bernina 7. 726; 8. 337 g.;  
     9. 481g.  
 Berncastel 6. 135 m.  
 Bernsdorf 9. 691, 701  
 Berri 2. 625; 4. 720  
 Bertrich 4. 38 p.  
 Bessarabien 6. 65  
 Beutigberg 9. 676 ff.  
 Bex 5. 678  
 Biaritz 1. 750 p., 752 p.  
     7. 844 g.  
 Bieber 4. 614g.  
 Bielefeld 0. 385  
 Biels-Höhle 6. 537  
 Bjelusow 0. 463  
 Biere 3. 625p.; 8. 102  
 Bieskiden 2. 346, 971;  
     9. 203 g.  
 Bikk-Gebirge 9. 739  
 Bilin 2. 748; 9. 118  
     Flora 0. 115  
 Biliton 4. 94  
 Binnenthal 5. 736;  
     8. 591 g.  
 Bischofsheim 6. 421  
 Black-Hills 8. 495 g.,  
     509p., 709g.; 9. 824  
 Blankenburg 0. 133 g.;  
     6. 640  
 Blaye 3. 77; 5. 223 p.  
 Bleiberg  
     (bei Commern) 4. 475,  
     605  
 Bleistadt 6. 189 m.  
 Blutquelle 5. 363  
 Bochnia 5. 207  
 Bocup 5. 435 g.; 8. 102  
 Bodenmais 1. 694; 3. 467;  
     4. 177; 6. 686  
 Bodensee 9. 852 g.  
     -Becken 0. 641  
 Bogdo 1. 601  
 Bogoslawsk 1. 463  
 Böhmen 3. 375 g., 475 n.,  
     482 p.; 4. 1 p., 217,  
     459g.; 5. 858 g.;  
     6. 219g., 432, 483p.,  
     708 g.; 7. 445 g.,  
     553, 638 p., 847 g.;  
     8. 325, 341g., 473g.,  
     554g., 718g., 754p.;  
     9. 485g., 841  
     Kreide 0. 307  
     Silur-Versteinerungen  
         4. 44  
 Böhmerwald 6. 72 g.,  
     577 g.; 9. 96 g.  
 Böhmischesbrod 3. 728 g.  
 Bolca 4. 572; 6. 481p.;  
     7. 775; 9. 118  
 Bolivia 3. 452, 751p.;  
     6. 231; 7. 731 g.  
 Boll 5. 104 p., 494;  
     6. 378 p.; 7. 106  
 Bolson de Mapini 6. 278;  
     8. 770 ff.  
 Bombay 8. 821  
 Bonn 4. 213; 9. 118  
     (Flora) 0. 114  
     Grauwacke-Gebirge  
         0. 282  
 Borgholz 8. 567 m.;  
     9. 297  
 Borkut 7. 177  
 Bormida 6. 92  
 Borneo 6. 644 m.; 8. 588;  
     9. 449 m.  
 Bornholm 4. 492  
 Borsa-Banya 6. 200 g.  
 Bory 9. 198  
 Bos d'Arros 1. 752p.  
 Bosc d'Aubigny 1. 741p.  
 Boulogne 3. 815  
 Bougival 7. 734  
 Bourbon (Insel) 4. 605g.  
 Bourboule 5. 445



- Bourg d'Oisans 3. 182m.  
 Bourgade 1. 759; 5. 223  
 Bovenrivier 5. 702  
 Bovey-Tracey 6. 235gp.;  
8. 224  
 Bozzone 9. 116gp.  
 Bracheux 3. 189; 7. 490  
 Bracklesham 3. 189, 190  
 Bradford 2. 69  
 Bradnor 8. 715  
 Brandenburg 3. 581 p.;  
4. 89g.; 8. 102  
 Brandeisl 7. 326  
 Brandon 4. 196  
 Brasilien 6. 841 m.;  
8. 818  
 Braunau 6. 270  
 Braunkohlen  
 -Formation 8. 711  
 Braunschweig 2. 726\*!  
5. 159, 843g.; 6. 816;  
7. 473 g., 659g.  
 (Neocomien) 0. 229  
 Bräunsdorf 7. 70 m.  
 Bravais (Flora) 0. 112  
 Bredebeck 5. 162  
 Bredenbeck 8. 582  
 Brederberg 6. 672  
 Breisgau 5. 411 m., 570 m.;  
7. 129; 8. 199 g.  
 Breitenstein 3. 318 p.  
 Bremervörde 7. 332  
 Brennborg 0. 85\*  
 Brennthal 4. 194  
 Brenta 9. 200  
 Brentford 1. 760 gp.  
 Brenz-Thal 7. 86  
 Breslau 2. 634; 6. 326  
 Brest 0. 234  
 Bretagne 2. 498, 971;  
4. 221 g.  
 Brevig 1. 198; 2. 70;  
3. 60, 184; 4. 174,  
445; 5. 563 m.;  
6. 42 m., 53 m.;  
8. 566 m.  
 Briançon 8. 225; 9. 220 g.  
 Brianza 6. 217  
 Bridgeman  
 (Insel, Geologie) 0. 465  
 Britannien 4. 82 g.  
 Brilon 4. 314 g.  
 Brixlegg 9. 306 g.  
 Brohl-Thal 3. 547  
 Brora 2. 351  
 Bruchsal 9. 1g., 513  
 Brunn 7. 181  
 Bruntrut 0. 173, 185  
 Brussa 7. 449  
 Buchberg 2. 866 g.  
 Buchleiten 7. 268 p.  
 Buchweiler 5. 223 p.  
 Buchwald 9. 738  
 Búdös 4. 836  
 Budweis 7. 165  
 Buenos Ayres 6. 108, 232  
 Bugey 4. 381 gp.; 9. 381p.  
 Bukowina 4. 789; 5. 25g.;  
6. 579g.; 7. 450 g.  
 Bulgarien 8. 83  
 Bünde 7. 495  
 Bündten 7. 726; 8. 337'g.,  
342g.; 9. 85g., 97g.,  
481g., 630g.  
 Burlington 3. 186  
 Bussaco 5. 95g.  
 Bute (Schottland) 1. 473  
 Bütikon 4. 579p.; 6. 109p.  
 Buxviller 8. 590

## C. (vgl. K.)

- Cadibona 5. 223p.; 8. 89;  
9. 118  
 Cagliari 6. 489p., 875  
 Caglio 9. 500p.  
 Cairo 5. 862  
 Caithness 1. 483; 8. 384p.  
 Calanda 0. 743; 2. 972;  
7. 727  
 Caldeca 6. 842  
 Caliche 3. 835  
 Californien 0. 494; 1. 720;  
4. 183, 816m.; 5. 68,  
75, 355; 6. 187, 354,  
686m.; 7. 171, 241p.,  
461g., 589, 853p.;  
8. 103g., 340, 709  
 Geologie 1. 356  
 vgl. Kalifornien  
 Callao 3. 105  
 Calvados 0. 165; 8. 483  
 Camera dell' Eremita  
9. 465  
 Campiglia 0. 356  
 Canada 2. 981; 6. 192m.;  
8. 846 g., 854 g.;  
9. 635 p., 758 p.  
 Canarische Inseln  
8. 836 g.  
 Candia 9. 632 g.  
 Candona 3. 101  
 Canigou 2. 965; 5. 84  
 Caniparola 9. 871p.  
 Canton-Grube 9. 83m.,  
196m.  
 Canzacoli 8. 85  
 Cap-Land 2. 581  
 Cap der guten Hoffnung  
7. 350; 9. 495 p.,  
496p.  
 Capo di Bove 3. 184  
 Capo d'Istria 9. 737  
 Cappadocien 5. 594  
 Carcare 3. 369; 6. 92,  
738; 8. 515  
 Carchare, s. Carcare  
 Cardiganshire 2. 242;  
4. 209  
 Corentan 2. 882  
 Carien 5. 844g.  
 Carlsbad 4. 420  
 Carnetz 5. 435 g.  
 Carnia 7. 619  
 Carolina 4. 450; 5. 843,  
847; 6. 36, 51, 350,  
445, 552 m.; 7. 342,  
432, 435, 439, 856p.;  
8. 358g., 565 m.;  
9. 747, 751g.  
 Carrara 1. 444; 3. 694;  
6. 216  
 Carroll 8. 682, 685  
 Carthagera 4. 717; 8. 348  
 in Spanien 5. 458;  
6. 203  
 Caspi. (Kaspi.) See 4. 466  
 Caspisches Meer 6. 591  
 Cascinelle 6. 92  
 Cassian vgl. St. Cassian  
 Castalgomberto 7. 232p.  
 Castelnau-dary 5. 223 p.  
 Castries 5. 223 p.  
 Catania 5. 832 m.  
 Catorze 6. 285; 7. 54  
 Caucasus 1. 491 (Kaukas.)  
 Cauto (el) 8. 91  
 Célaire 5. 472  
 Cello 3. 625 p.  
 Central-Europa 9. 625g.

- Dachelmoos 8. 278  
Dachstein 2. 93  
Dagestan 1. 205\*  
Dahn 1. 594

Dalmatien [2. 453](#); [6. 58g](#).  
 Damaskus [7. 450](#)  
 Dannemora [3. 67](#); [9. 184](#)  
 Danzig [3. 225 p.](#)

- Digitized by Google -



- la Débruge 5. 223 p.  
 Debritz 4. 565  
 Deccan 4. 640; 5. 862 p.  
 Dego 3. 369; 6. 738  
   in Piemont 8. 516  
 Degerloch 5. 757  
 Deister 0. 401 ff.; 8. 582 g.  
 Delemont 3. 164  
   vgl. Delsberg  
 Delsberg 3. 498 p.  
   4. 838 g.; 9. 500 p.  
   vgl. Delemont  
 Dent-du-midi 5. 472  
 Descabizado 2. 662 ff.  
 Deutschland 2. 81 gp.  
   8. 97, 478 g., 483 g.  
   9. 107  
   Nordwestliches 3. 31  
 Devonshire 3. 810 g.  
 Diablerets 5. 472  
 Djebel Khaisoun 7. 450
- Diemel-Thal 2. 187  
 Dienten 0. 517, 731  
 Dieu-le-Fit 7. 613 g.  
 Dirschel 3. 225 p.  
 Divisberg 7. 432  
 Dniepr 6. 111 p.  
 Döbeln 4. 367  
 Doberan 4. 670  
 Dobrudscha 8. 83  
 Dobrschau 9. 738  
 Dömitz 8. 102  
 Don 1. 609  
 Donnersberg 3. 525  
 Donau 8. 717  
   -Hohebene 9. 218 g.  
   -Thal 3. 377 p.  
 Dora Baltea 9. 61  
 Dorpat 7. 325 g.  
 Downton 8. 715  
 Drachenfels 0. 790;  
   4. 593
- Drau-Thal 0. 524  
 Dresden 2. 652, 895  
 Drôme 7. 613  
 Drontheim 6. 76  
 Dublin 5. 703 m.; 6. 693  
 Dudley 1. 255  
 Dumfriesshire 4. 858  
 Düna 9. 845 g.  
 Duppau 6. 705; 7. 185  
 Dura Den 9. 490, 491  
 Durango 6. 281; 7. 53;  
   8. 769 ff.  
 Durdlestone-Bay 5. 746 p.  
 Durham 7. 636 p.; 8. 745;  
   9. 761  
 Dürkheim 3. 533  
 Dürnberg 6. 846  
 Dürnten 9. 346  
 Duttweiler 3. 295

## E.

- Easton, Pen. 5. 565 m.  
 Ebersdorf 6. 475  
 Ebro 5. 357  
 Edder 4. 15, 324, 673;  
   9. 154  
 Edle Säule 6. 36 m.  
 Efravolshrain: Lava  
   2. 318 ff.  
 Eger 3. 375 g.; 5. 451,  
   452; 6. 584, 708;  
   7. 723 g.  
 Egerkingen 5. 223 p.  
 Ehrenfriedersdorf 3. 700  
 Eibenstock 3. 725  
 Eibiswald 8. 586  
 Eichstädt 3. 750 p.  
   5. 328 p.  
 Eifel 2. 109; 3. 543;  
   5. 321; 6. 110,  
   209 g., 351 g., 507 p.  
 Eimelrode 5. 317 g.  
 Eisenerz 6. 63  
 Eisernes Thor 3. 379  
 Eismeer 0. 740  
 Elba 1. 723; 5. 45  
 Elbe: Alluvial-Bildungen  
   2. 194
- Elbogen 6. 584 g.; 7. 723  
 Elm 5. 33  
 Elmshorn 7. 50 gp.  
 Elsass 4. 123 p.  
 Emberg 0. 96  
 Ems 4. 175  
 Engadin 8. 91; 9. 97 g.,  
   471 g.  
 England 0. 858; 7. 503,  
   639 p., 746 p., 767 p.;  
   8. 378 p., 483;  
   9. 873  
   Geologie 0. 721  
 Entrevernes 5. 473 ff.  
 Eperies 9. 835  
 Épernay 5. 223 p.  
 Eppelsheim 4. 608 p.  
   5. 223, 374 p.  
 Erba 6. 217; 8. 88  
 Erfurt 3. 44 gp.  
 Erlbach 6. 446  
 Erie-See 1. 463  
 Eritz 3. 498 p.; 9. 118,  
   501 p.  
 Erosa 9. 630 g.  
 Erpfingen 1. 504  
 Erzberg 5. 713; 6. 63
- Erzgebirge 0. 592; 4. 42;  
   5. 600, 712; 6. 446,  
   475 g., 569, 708 g.;  
   8. 72 m., 844 g.;  
   9. 96 g., 469, 532 g.,  
   670 g.  
 Erzgebirgisches Bassin  
   9. 714  
 Eschweiler 7. 97  
 Esino 3. 167; 4. 204;  
   6. 757 p.; 8. 88,  
   767 p.; 9. 59, 499 p.  
 Esperstädt 2. 911  
 Essen 0. 136; 7. 96, 480,  
   788  
 Esthland 5. 852 g., 865 p.;  
   7. 607; 8. 593 g.;  
   9. 57, 62, 120  
 Étampes 3. 77  
 Etang de Berre 3. 568  
 Étouaires 5. 223 p.  
 Eüba 9. 677 ff.  
 Euböa 9. 216 g.  
 Euphrat 7. 459 g.  
 Europa 9. 625 g.  
 Everglades 4. 229

## F.

- Fahlun **6.** 435 m.  
 Fajum **4.** 612  
 Falkenau **6.** 584 g.;  
     **7.** 723 g.  
 Falkenhagen **7.** 698 g.;  
     **8.** 583; **9.** 825  
 Fassa **7.** 172 m.  
   -Thal 0. 129 g.; **1.** 324;  
     **3.** 711  
 Faudon **5.** 474  
 Faxöe **1.** 100  
 Fayol (Azoren) 0. **10** g.  
 Feejee- (Fitschi-)  
   Inseln **4.** 463<sup>o</sup> ff.  
 Felsberg **1.** 107; **2i** 972;  
     **8.** 342  
 Felsberger Horn **8.** 342  
 Felső-Banya **6.** 566 m.;  
     **7.** 832 m.; **9.** 835  
 Ferdinands-Quelle **3.** 593!  
 la Fère **5.** 223 p.  
 Ferrues **3.** 815  
 Ferrones **6.** 368  
 Fichtelgebirge **4.** 165;  
     **5.** 200; **9.** 96g.  
 Figline **9.** 115 p.  
 Finistère **8.** 332  
 Finnland **8.** 312 m.;  
     **9.** 310 g.  
 Fischhausen **3.** 225 p.  
 Fitschi- (Feejee-)  
   Inseln **4.** 463<sup>o</sup> ff.  
 Fladungen **7.** 555 p.  
 Flaimser Thal **2.** 490  
 Flandern **2.** 881g.; **7.** 611  
 Flöha **6.** 449  
 Flöhaer Becken **5.** 241 p.  
 Flonheim **8.** 530 p.  
 Florange **5.** 213, 463  
 Flores (Azoren) 0. **13** g.  
 Florida **4.** 223g.; **8.** 106! g.  
 Föhnern **5.** 681  
 Fohnsdorf **4.** 818; **8.** 586  
 Fontainebleau **3.** 189;  
     **6.** 344 g.  
 Forez **1.** 238  
 Framont **3.** 838 m.; **5.** 448  
 Franche-Comté **2.** 625;  
     **4.** 720  
 Francisci-Quelle **3.** 594!  
 Franken **4.** 369; **7.** 1 g.;  
     **9.** 385 g.  
 Frankenberg **3.** 125 p.;  
     **4.** 15; **5.** 548; **9.** 154  
 Frankfurt **8.** 61 p., 606 g.  
 Franklin **3.** 176; **5.** 202  
 Frankreich **6.** 718;  
     **8.** 483 g., 705  
 Franzensbad **3.** 375  
 Franzensbrunn **1.** 635  
 Freden **7.** 495  
 Freiberg **2.** 450g. **6.** 38 m.;  
     **9.** 82  
 Freienwalde **6.** 755 p.;  
     **7.** 495  
 Freundschafts-Inseln  
     **8.** 101  
 Freyburg **2.** 446  
 Friedberg **6.** 578 g.;  
     **7.** 452  
 Friedrichsvärn **1.** 593  
 Fritzow **5.** 848  
 Fronstetten **2.** 305p., 758p.,  
     831 p; **3.** 250 p.,  
     **378** p.  
 Fuego  
   (Geologie) 0. 466  
 Fuerta ventura **8.** 836 g.  
 Fulda **3.** 659; **6.** 26 g.  
 Fured **6.** 730; **7.** 181  
 Furth **9.** 677 ff.

## G.

- Gabernegg **9.** 821  
 Gablau **9.** 210  
 Gablenz **9.** 676, 688 ff.  
 Gailthal **7.** 619; **9.** 741  
 Galizien **1.** 721 g.;  
     **8.** 858 g.; **9.** 851  
 Galena **3.** 609  
 Gamelshausen **1.** 511  
 Gams **4.** 869p.  
   -Thal **3.** 719 g.  
 Garag-See **4.** 612  
 Garbenteich,  
   bei Giessen **4.** 675 g.;  
     **5.** 436, 545  
 Gard  
   -Dpt. **7.** 250 p.; **9.** 220  
 Gargas  
   (Vaucluse-Dpt.) 0. 878;  
     **5.** 223p.  
 Garnisch **2.** 593; **3.** 318p.  
 Garonne **3.** 71  
 Gassino **2.** 999 p.; **6.** 91  
 Gastein 0. 517  
 Gebel-nakous **7.** 725  
 Geisalpe **9.** 641, 643  
 Geistergang **6.** 82  
 Geistlicher Berg **8.** 59 p.  
 Genf **2.** 977p.; **4.** 249 p.  
 Genua **2.** 365; **3.** 564 g.  
 Georgia **5.** 843, 847;  
     **9.** 302 m.  
 Georgien (Asien) **8.** 736  
 Gergovia  
   (Flora) 0. 115  
 Gerolstein **6.** 209  
 Gers **4.** 608 p.  
 Gersdorf **5.** 74  
 Gesellschafts-Inseln **4.** 463  
 Giants-Causeway **6.** 732  
 Gibraltar **2.** 734 g.;  
     **5.** 460 g.  
 Gironde **3.** 71, 73  
 Gishiginsk **3.** 710  
 Gladbach **4.** 827  
 Glärnisch **3.** 329 g  
 Glarus **6.** 362 p.; **9.** 862 p.  
 Glatz **4.** 724  
 Gleichenberg **1.** 593;  
     **8.** 586; **9.** 118  
 Gleiwitz **6.** 692  
 Glockenberg **7.** 725  
 Gloucestershire **6.** 100  
 Gmunden **5.** 42  
 Gokstcha-See **8.** 84  
 Golfstrom **3.** 199; **4.** 223;  
     **8.** 106!  
 Gömörer  
   Komitat **9.** 319  
 Göpfersgrün **5.** 200  
 Gorinchem **4.** 195 g.  
 Görz **9.** 737 g.  
 Gosau **3.** 632; **5.** 53  
   -Thal **3.** 712 g.;  
     **4.** 866 gp.  
 Gosslar 0. 137; **3.** 49 g.  
 Göttingen **3.** 802; **4.** 478 g.

- Gottland 4. 492; 9. 57, 62  
 Gottschee 9. 856  
 Graciosa (Azoren) 0.12 g.  
 Gran 4. 573  
 Grasbrook  
   (bei Hamburg) 3. 564  
 Graubünden 0. 743;  
   7. 726<sup>2</sup>; 8. 337<sup>2</sup>;  
   9. 85 g., 97 g., 342 g.,  
   481 g., 630 g., 724 g.  
 la Grave 5. 223 p.  
 Great Salt-Lake 3. 613  
 Grebenzer Alp 9. 757  
 Greenville 3. 186  
 Greith 3. 497 p.  
 Grellingen 3. 65  
 Grenoble 6. 554  
 Gresten 4. 763  
 Griechenland 1. 461;  
   5. 375 p., 718 g.;  
   7. 371 g.; 9. 216 g.  
 Griesern-Thal 6. 17  
 Griffith's  
   Island 4. 85; 9. 221 pg.  
 Grimma 3. 443  
 Grogardo 3. 369; 6. 92  
 Groningen 7. 385  
 Gröningen 8. 257  
 Grönland 2. 362 g.; 3. 270 g.;  
   4. 693 m.; 5. 350  
 Grossau (Steyer) 0. 89 g.  
 Grossbritannien 9. 186 m.  
 Grosser Salzsee 4. 202 g.  
 Gross-Glockner,  
   Höhen 0. 744  
 Grotte aux Fées 5. 236  
 Grotta di Maccagnone  
   9. 640 p.  
 Grotta di S. Stefano  
   9. 317 g.  
 Grünbach 5. 86  
 Grundbach 9. 697  
 Grünten 7. 480 g.  
Guadalajara 2. 342 g.; 5. 705 m  
 Guadalaxara 9. 213  
 Guadarama 4. 845; 5. 358  
 -Gebirge 0. 81  
 Guadeloupe 2. 486 g.; 864  
   -Fluss 3. 165  
 Guatemala 7. 843  
 Gückelsberg 9. 674 ff.  
 Gückelsberger  
   Kohlen-Bassin 9. 540  
 Guming-Guntur 3. 463  
 Gumpoldskirchen 8. 825  
 Günzburg 1. 677 p.; 2. 304  
 Gurnigel-Kette 8. 636  
 Gusterhain 0 203; 2. 305 p.;  
   832  
 Gütersloh 2. 767  
 Gultaring 0. 715  
 Guntenstein 9. 740  
 Guyana 2. 725

## H.

- Habühl 7. 267, 268;  
   8. 403 p.  
 Hackelgebirge 9. 90 g.  
 Haddam 5. 194, 198, 701 m.  
 Haigerloch 2. 598  
 Hainberg 4. 478 g.  
 Hainholz 8. 567 m.;  
   9. 297  
 Hainichen 4. 564; 6. 475, 543  
   -Ebersdorfer Becken  
     5. 241 p.  
 Halberstadt 0. 133 g.  
 Hall 0. 615; 6. 360  
   bei Kremsmünster 5. 832  
 Halle 1. 102 g.; 6. 362 p.  
   Geologie 0. 337  
 Hallein 6. 846  
 Hallstadt 5. 487 p., 500  
 Hals: Lava 2. 318 ff.  
 Hamburg 4. 36 g.  
 Hampshire 1. 711 g.  
 Hannover 3. 40; 6. 449 g.;  
   8. 199 g.  
 Hapsal 5. 855  
 Hardt-Gebirge 3. 528  
 Häring 2. 748; 3. 330 gp.;  
   4. 376! gp., 528! g.;  
   8. 586; 9. 199 g.  
   (Flora) 0. 114  
 Harrach-Thal 6. 566;  
   8. 310  
 Härtingen 2. 851  
 Harz 1. 223 g., 7822 g.;  
   2. 701, 726<sup>2</sup>, 97;  
   3. 175 m.; 4. 612 p.;  
   5. 540; 6. 77, 203 g.;  
   9. 56  
   -Gebirge 2. 978 g.;  
   6. 255 gp.; 7. 463 g.,  
   641, 755, 785 gp.;  
   8. 145 g., 364 p.,  
   717 g., 751 p., 808 g.  
 Harzburg, Saline 7. 463  
 Harzgerode 8. 752 p.  
 Haslach 1. 76; 2. 205 p.;  
   9. 172 p., 430  
 Hattenheim 6. 167; 7. 58  
 Hauenstein-Tunnel 6. 84 g.  
 Hausbach 8. 405 ff.  
 Hausruck 8. 79  
 Haustein 7. 28, 36  
 Haute-Loire 4. 609 p.  
 Haute-Saône 8. 344, 590  
 Haute-rievre 5. 745 gp.  
 Hautevigne 5. 223 p.  
 Haut-Rhin 8. 589  
 Havraneck, Berg 0. 76\*  
 Hawaii 6. 199 g.  
 Headon-Hill 3. 189; 4. 82  
 Heersum 8. 582  
 Heidelberg 4. 154  
 Heilbronn  
   (in Bayern) 2. 295!  
 Heilbrunn 1. 161, 349  
 Heiligenblut 0. 744  
 Heiligenkreuz 3. 383  
 Hekla 1. 848 ff.; 6. 186  
 Laven 2. 316  
   seine Geschichte 5. 578  
 Helgoland 7. 179  
 Helmstedt 6. 78; 8. 583  
 Hempstead 4. 83; 9. 118  
 Heppenheim 9. 211 g.  
 Herborn 8. 59 p.  
 Herford 8. 583  
 Herkules-Quelle 3. 591!  
   -Bäder 3. 591!; 8. 708 g.  
 Hermersdorf 8. 846 g.  
 Hermsdorf 3. 625 p.;  
   6. 755 p.; 7. 495;  
 Herne Bay 3. 189  
 Heroldsberg 5. 757; 7. 7ff.  
 Hervey  
   -Inselgruppe 4. 464\*  
 Herzogenbusch 4. 228  
 Herzogenweiler 5. 756 p.  
 Hessen  
   (Grossherzogthum)  
     2. 82 gp., 201 g.,  
     828 g., 976 g.; 8. 696  
   Geologische Karte  
     1. 816 g.; 2. 433;  
     4. 421  
 Hettange 6. 455, 491 gp.;  
   7. 203 g., 211 g.

- Hiendelaencia 0. 84  
 Hindelencina 8. 818 m.  
 Hildburghausen 9. 168 p.  
 Hildesheim 8. 582  
 Hils 4. 641  
 Hilsmulde 8. 582  
 Himalaya 4. 457, 475,  
 582; 5. 734 g., 856;  
 7. 98  
 Himmelsfürst Berg 8. 566  
 Hindelang 9. 641  
 Hierapolis 8. 575  
 Hinterländer  
 -Gebirge 2. 977 g.  
 Hirlatz 4. 545 g.  
 Hirschberg 8. 822 m.  
 -Alpe 9. 641 ff.  
 Hirschenloch 9. 758  
 Hitteröe 2. 655; 5. 513 m.  
 Hof 9. 722  
 Höganaes 8. 859  
 Hohenhöwen 7. 28  
 Hohentwiel 2. 84; 3. 684  
 Hohenzollern 3. 324;  
 4. 364; 7. 724 g.;  
 8. 719 g.  
 Hoher-Kramer 3. 318 p.  
 Hoher Peissenberg  
 4. 520! g.  
 Hoher Rohnen 3. 497 p.;  
 9. 118, 501 p.  
 Hohe-Strasse 8. 606  
 Höhgau 2. 84; 7. 28;  
 Hochheim 3. 134  
 Hohnstein 7. 552  
 Holland 4. 195 g.;  
 7. 385 g.; 8. 257;  
 9. 58  
 Holstein 2. 51 g.; 4. 208;  
 7. 51  
 Holzappel 0. 225  
 Holzhausen 9. 122 p.  
 Holzmaden 5. 494 p.  
 Homburg 9. 122 p.  
 Homburg 5. 208 g.  
 Hommony creek 1. 186  
 Hondsrug 8. 259  
 Honduras 5. 363  
 Honfleur 0. 185  
 Honth 9. 193  
 Horazdiowitz 6. 577 g.  
 Hordwell 2. 1000 p.;  
 3. 189  
 -cliffs 1. 711  
 Horgen 3. 493  
 Horhausen 5. 839  
 Horn 9. 837 g p.  
 Horrsjöberg 5. 840  
 Huajuquillo 6. 278  
 Huajuquillo 8. 770 ff.  
 Hudh in Karamanien 0. 223  
 Hudsonsbai  
 -Territorium 6. 352 g.  
 Huelva 9. 88 g.  
 Huelgoat 8. 332  
 Huls 0. 393  
 Hünenberg 0. 390  
 Hungen 3. 742  
 Hunneberg 4. 492  
 Huron-See 5. 395  
 Hüttenberg 5. 713  
 Hüttenberger  
 Erzberg 5. 447 m.  
 Hyerische Insel 5. 600

## I. J.

- Jackson 6. 229  
 Jamaika 6. 106  
 Jamoigne 4. 850; 6. 492  
 Janer in Schlesien 1. 467 g.  
 Juuling 5. 819; 6. 90 g.  
 Java 1. 68 g.; 3. 433 p.,  
 602; 4. 95! g., 446,  
 628 p.; 5. 601! g.,  
 616; 6. 682 g.,  
 609; 7. 433; 8. 80 g.  
 Jaworzno 7. 590  
 Jelton-See 4. 844  
 Jena 2. 53 g., 911; 3. 9 g.;  
 5. 367 p.  
 Joachimsthal 2. 956;  
 3. 595; 4. 72;  
 6. 82 m., 435  
 Johanngeorgenstadt 4. 423  
 Jordan:  
 Organismen seines Was-  
 sers 0. 489  
 Jordan-Thal 1. 488  
 Jordansmühl  
 (in Schlesien) 0. 418  
 Jorullo 9. 323!  
 Jonau-  
 Fernandez 7. 26  
 Iowa 3. 480 g.; 5. 488 g.;  
 8. 98 g.; 9. 340 g.  
 Jungbunzlau 9. 744  
 Jura 3. 323; 4. 353, 355,  
 370, 826; 5. 856 g.;  
 6. 572  
 -Depart. 4. 654  
 (-Gebirge) 5. 104;  
 7. 168, 844 g.;  
 8. 847  
 -Plateau 4. 216  
 salinois 0. 709  
 Idria 6. 196, 465 g.  
 Ilezkaja Saschtschita,  
 Salzstock 0. 762  
 Ilfeld 8. 145 g., 808 g.;  
 9. 56  
 Illinois 0. 872; 8. 99 g.,  
 122 p., 716; 9. 825 g.,  
 848 g.  
 Ilmenau 4. 181, 865;  
 7. 717 m.  
 Ilmen-Gebirge 0. 336;  
 2. 209; 4. 178  
 Ilseburg 0. 138  
 Imerethien 8. 741 p.  
 Imilac 5. 7  
 Indiana 6. 109  
 Inkerman 8. 873  
 Inn-Thal 9. 753!  
 Inwald 2. 346 g.; 7. 154  
 Iphigenia  
 -Schlucht 8. 874  
 Iquique (in Peru) 3. 168 m.;  
 6. 563  
 Irland 6. 358  
 Irschel 9. 501 p.  
 Ischia 9. 510  
 Isère 6. 554  
 -Dept. 4. 216, 653  
 -Thal 5. 213  
 Island 0. 347, 349, 455;  
 1. 199, 837 g.;  
 5. 448, 707 m., 709 g.;  
 6. 47, 186 m., 193 m.,  
 196 m., 345, 348,  
 350, 442 m., 562 m.;  
 8. 215, 9. 754 p.,  
 832  
 Laven 2. 315 g.  
 Quellen-Erzeugnisse  
 0. 344!  
 Isny 1. 470  
 Isonzo-Thal 9. 737 g.

- Issel 5. 223 p.  
 Ississu  
 (Schwefelquelle) 7.324!  
 Isterberg 3. 150  
 Istlahuaca 6. 304  
 Istrien 1. 602 p.; 9. 317 g.  
 Italien 7. 203; 8. 87 g., 584; 9. 870 p.  
 Ivrea 6. 172

## K. (vgl. C.)

- Kabu 9. 192  
 Kahlenberg 8. 582 g.  
 Kainberg 1. 634  
 Kaimburg  
 (s. Kainberg) 1. 635  
 Kaisergebirge 8. 444 g.  
 Kaiserquelle 3. 593!;  
4. 184\*  
 Kaiserstuhl 2. 446;  
5. 560 m., 573 m.,  
702, 838 m.; 8. 687  
 Kaiserwald 9. 96 g.  
 Kakowa 9. 292  
 Kalamaki 7. 183  
 Kalanda 7. 727  
 Kalifornien 1. 720; 2. 55,  
200; 3. 696, 723 g.;  
5. 716; 7. 330  
 vgl. Californien  
 Kalk-Alpen 4. 355 g.  
 Kalmit (Berg) 3. 531  
 Kaltennordheim 6. 420;  
8. 712 g.  
 Kaluga 1. 491, 609  
 Kalvarienberg 3. 659  
 Kammerberg 5. 505 p.  
 Kammin 5. 848  
 Kamsdorf 6. 84  
 Kamtschatka 7. 89 g.  
 Kandern 8. 483  
 Kansas 8. 349 g., 502 p.,  
765 gp.; 9. 823! g.,  
869 p.  
 Kanth 2. 635  
 Kap-Land 2. 581  
 Kapfenberg 9. 96  
 Käpfnach 9. 427  
 (Flora) 0. 114  
 (fossile Knochen) 1. 75  
 Kap der guten Hoffnung  
7. 350  
 vgl. Cap  
 Karagan 1. 468  
 Karamanien 0. 223  
 Kara-Tau 1. 469  
 Karlsbad 1. 587, 769 g.;  
4. 683 m.; 6. 731!;  
8. 325 g., 569 m.  
 Karlsbrunn-Quelle 3. 592!  
 Kärnten 0. 513, 550;  
3. 609; 5. 583 g.,  
586 g., 807, 821 m.;  
6. 465 g., 757 p.,  
849 g.; 7. 81 g.,  
214 g., 614 g., 616 g.;  
8. 1 gp., 124, 129,  
221, 344 g., 504 p.,  
585 g.; 9. 476 g.,  
740 g.  
 Karolina 6. 350, 351  
 vgl. Carolina  
 Karolinen-Quelle 3. 593  
 Karpathen 1. 721 g.;  
5. 25; 8. 105, 546,  
858 g.; 9. 202 g.,  
837 g.  
 Karst-Gebirge 9. 737 g.  
 Kaspische Länder 1. 468  
 Kaspisches (Casp.)  
 Meer 4. 466; 6. 591  
 Kaspi-See 6. 694!  
 Kassiterit 8. 467\*  
 Katharinenburg 2. 848  
 Katschkanar 2. 738  
 Katskill-Berge 5. 354  
 Kaukasus 1. 491; 7. 769 g.;  
8. 84, 736 g.  
 Kauth Druckfehler für Kanth  
 Ken 6. 199  
 Kehlheim 0. 176; 3. 750 p.;  
4. 577 p., 624;  
5. 740  
 Kemmating 7. 268 p.  
 Kempton 1. 161  
 Kent's-Höhle 6. 489  
 Kentucky 1. 482; 7. 729 g.;  
9. 848 g.  
 Kertsch 6. 559 m.,  
690 m.; 7. 582,  
715 m.; 8. 874  
 Kiew 8. 828 m.  
 Kija-Gebirge 0. 86  
 Kimmito 8. 830 m.  
 Kimpolung 6. 579  
 Kindberg 1. 635  
 Kingston 8. 715  
 Kinnekulle 4. 492; 6. 805  
 Kinzig-Thal 4. 823;  
5. 832 m.  
 Kirchberg 2. 765 p.  
 Kirchen-Staat; plutonische  
 u. vulkanische Bildun-  
 gen 0. 231  
 Kirgisen-Steppe 8. 739;  
9. 815  
 Kischenew 6. 65; 9. 862 p.  
 Kissingen 4. 614 g.  
 Kitzbüchl 9. 306 g.  
 Klausen 5. 846 m.  
 Klausthal 3. 601; 9. 321 g.  
 Kleinasien 0. 214; 5. 594 g.!  
719; 7. 449  
 Geologie 0. 491  
 Klein-Spauwen 3. 189  
7. 496  
 Kloed (Vulkan) 8. 80  
 Koblenz 2. 920 p.  
 Kobel 8. 873  
 Koburg  
 (s. Coburg) 4. 107  
 Köflach  
 (in Steyermark) 8. 499 p.,  
586  
 Köhlerberg 8. 810;  
9. 605 g.  
 Kolberg 9. 626  
 Köln 2. 192 p.  
 Kongsberg 3. 720 g.  
 Korallen 9. 740  
 Korinth 7. 183  
 Korytnitz 3. 807  
 Kössen 4. 87 g. 763  
 Kosteinitz 0. 345  
 Kostenblatt 5. 599  
 Kotach 4. 640; 5. 862 p.  
 Kothalme 3. 318 p.  
 Krageröe 3. 595  
 Krakau 1. 732; 7. 155  
 Krailsheim 3. 161 p.  
 Krain 8. 219; 9. 465 g.,  
856 g.  
 Kramerberg 2. 593;  
3. 316 p.  
 Krankenheil 1. 161, 349  
 Kremnitz 3. 383 p.  
 Kressenberg 1. 139;  
2. 129 gp.; 3. 85 g.;  
4. 319, 537; 6. 819 p.



- Kreutznach 3. 133 ff.;  
6. 534p.  
 Krim 8. 873p.  
 Kroatien 9. 102  
 Kunchinjing 7. 98  
 Kupferberg 2. 210  
 Kurland 0. 466; 5. 444;  
7. 722g.; 9. 120  
 Kursk 5. 622p.; 6. 111p.,  
758; 9. 364p.

## L.

- Laacher See 0. 602;  
1. 61; 3. 542  
 Laak 3. 72  
 Laasan 2. 985  
 Labuan 8. 588  
 Ladronen-Inseln 4. 463\*ff.  
 Laghouat 8. 723g.  
 Lagieweik 6. 746p.  
 Lago d'Isco 6. 637g., 738  
 Lago maggiore 1. 335  
 Lahore 6. 270  
 Lake superior 0. 471;  
3. 466; 4. 72;  
5. 73, 75, 349  
 (Oberr See) 4. 422  
 Lanckorona 2. 347  
 Landau 3. 524g.  
 Landes 3. 77  
 Langenberg 8. 582g.  
 Langenbrücken 6. 694;  
8. 296; 9. 1g., 513g.  
 Langenbrunn 3. 377  
 Langrune 5. 254  
 Languedoc 4. 846g.  
 Lanzarote 8. 836g.  
 Laonnais (le) 5. 223p.  
 Lappland: Marlekor 0. 40  
 Lapugy 2. 630p.; 3. 810p.;  
4. 574; 6. 479p.;  
7. 376, 420  
 Larzac 1. 466  
 Latium: Vulkane 0. 232  
 Laufen-Thal 1. 745g.  
 Laurvig 1. 593  
 Lausanne 3. 498p.; 6. 450;  
7. 624p.; 9. 118p.,  
500p.  
 Lauw 1. 599  
 Lavagna 8. 89  
 Laven 9. 460  
 Lavezzi (Stein) 8. 73  
 Lebach 5. 326p.  
 Leckhampton 1. 484;  
2. 226gp.; 8. 355gp.  
 Leicester 8. 228  
 Leiding: Braunkohle und  
 Knochen 0. 202  
 Leintwardine 8. 127  
 Leipzig 4. 227  
 Leiterthal 0. 537  
 Leitha-Gebirge 7. 187  
 Leitmeritz 8. 844  
 Lemberg 1. 478, 479g.;  
2. 510p.; 6. 95  
 Lempa (Flussthal) 5. 170  
 Lenarto 3. 186  
 Lenna 8. 383; 9. 499  
 Leoben 8. 586  
 Leogangthal 6. 570g.  
 Leognan 3. 73, 74;  
5. 223p.  
 Lesbos 4. 862  
 Lessines, Belgien 1. 169  
 Lewisham 6. 235  
 Leytha, s. Leitha  
 Libanon  
 (Berg) 3. 108p., 632  
 Liberia 8. 69  
 Liebenhalle: in Braun-  
 schweig 1. 325g.  
 Liefland 5. 852g., 865p.  
 Liegnitz 0. 482; 6. 561!m.  
 Lienz 0. 529, 546; 7. 221,  
619  
 Lieskau 6. 362p.  
 Liestal 7. 141  
 Ligurien 6. 91, 738  
 Limagne 4. 608p.;  
5. 223p., 374p.  
 Limburg 4. 228; 9. 107,  
466g.  
 Limoges 7. 332m.  
 Linz 5. 632; 9. 115  
 Lion-river 3. 473  
 Lippe-Deimold 7. 696g.;  
9. 825  
 Lisenz 6. 37  
 Lithauen 7. 722g.  
 Livland 8. 593g.; 9. 57,  
62g., 120  
 Llanquihue 2. 551!  
 Loa (Mauna Loa) 6. 199  
 Löbau 1. 591; 2. 485;  
7. 44  
 Löbejün 1. 475;  
7. 835  
 Lobsann 1. 734; 4. 123p.;  
5. 370p.; 9. 822  
 Loch Staffin 2. 350  
 Locle 6. 332; 9. 501q.  
 Lodève (Flora) 0. 110;  
5. 353gp.; 7. 113p.  
 Loire-Becken 4. 831  
 Lombardel 6. 215g., 736g.,  
749; 8. 83g., 747,  
766gp.; 9. 59, 356p.,  
465g., 499<sup>7</sup>p.  
 London 9. 228g.  
 Quellen 2. 626  
 Longmynd 5. 217; 7. 238,  
239?; 9. 105  
 Longwy 4. 850  
 Lörrach 9. 137g.  
 Lössnitz 3. 609  
 Lothringen 2. 972; 6. 207g.  
 Löwenberg 7. 629  
 Löwenfluss 5. 562  
 Lozère 6. 582g.  
 Departement 8. 609  
 Lübbecke 4. 476  
 Lubenz 8. 718g.  
 Luc 5. 635p.  
 Luckau 6. 583  
 Ludlow 8. 624  
 Ludwigs-Quelle 3. 592!  
 Lugano 1. 333; 5. 479?;  
8. 383p.; 9. 59  
 Lugau 9. 706  
 Luthorst 7. 495  
 Lüneburg 4. 776m., 839g.;  
7. 73  
 Lüneburger Haide 4. 560;  
6. 668  
 Lunel 4. 198; 5. 223, 370ff.  
 Luxemburg 4. 849gp.;  
6. 455g., 491gp.;  
7. 213; 8. 352g.;  
9. 345g.  
 Luzern 9. 501p.  
 Lyme regis 0. 181;  
6. 455g.; 9. 637p.  
 Lyon 2. 965  
 Eruptiv-Gesteine 0. 72

## M.

- Maar von Uelmen:  
   im Reliefbild 4. 228  
 Maccagnone 9. 640 p.  
 Madagaskar 1. 374; 4. 110;  
   5. 480; 6. 849;  
   8. 610  
 Madera 5. 507p.; 6. 241gp;  
   8. 757; 9. 253p.  
 Madeira s. Madera  
 Madras 2. 855; 6. 185m.  
 Madrid 3. 616; 4. 845g.  
 Magdeburg 2. 359. 362g.;  
   3. 45; 7. 496  
 Mädesprung 8. 752p.  
 Magra-Thal 9. 872p.  
 Magyarad 9. 198  
 Mähren 2. 624g.; 4. 477g;  
   6. 56g., 553, 854;  
   7. 350g., 448g.;  
   8. 574 m., 809;  
   9. 487, 606, 841  
 Maidan-Pek 6. 710  
 Mainz 3. 189, 481g.;  
   5. 187, 223, 374;  
   6. 533p.; 8. 506;  
   9. 114, 121, 194  
 Becken 1. 177; 2. 433,  
   586g.; 3. 129g.  
   8. 451  
 Tertiär-Becken 3. 670p.  
   -Gebirge 3. 38  
 Majorca 6. 460g.  
 Mairhof 7. 267, 268;  
   8. 405ff.  
 Malaga 5. 458g.  
 Malbattu 5. 223p., 370p.  
 Malpaya 9. 323  
 Malta 6. 101gp.  
 Malvern-Berge 2. 727g.  
 Man 5. 709  
 Manche-Dept. 8. 841g.  
 Manderscheid:  
   im Reliefbild 4. 227  
 Mandschurei 9. 312  
 Manebach 5. 505p.  
 Mangut 2. 242  
 Mangyschlack 1. 468  
 Mauna-Loa: 2. 959, 970;  
   6. 199  
 Mönnersattel 8. 342  
 Mannsfeld 0. 110; 3. 125  
 Mans 1. 65g., 738g.  
   (Flora) 0. 113, 115  
 Maracaybo 4. 716  
 Marboré 0. 469  
 Marburg 7. 345g.  
 Mardorf 9. 296  
 Markersdorf 8. 202  
 Marienbad 1. 769g.;  
   4. 217g.; 8. 341g.  
 Marienbrunnen 9. 821!  
 Marmarosch 6. 200g.  
 Marokko 5. 583  
 Marostica 5. 379  
 Marquesas-Inseln 4. 462  
 Martigues 3. 568  
 Martinique 2. 487, 620  
 Martinsart 4. 850  
 Massafuera-Insel 7. 22  
 Massa maritima 8. 704g.;  
   9. 872p.  
 Massachusetts 2. 852  
 Maastricht 3. 229; 8. 231,  
   619p., 744p., 850g.;  
   9. 120, 384p. 466g.  
 Matra-Gebirge 9. 739  
 Mattsee 3. 88  
 Mauremont 4. 375, 639;  
   5. 223p.  
 Maurienne 5. 91; 6. 70g.;  
   9. 220g.  
 Mauritius-Insel 5. 489  
 Mauvaises Terres 5. 111!gp.; 7. 246;  
   8. 376p.  
 May-hill 2. 727  
 Mecklenburg 4. 670;  
   5. 435g., 727gp.;  
   7. 116; 8. 102  
 Meeresalpen 6. 575!g.  
 Mehadia 8. 708g.  
 Mejillones 4. 791  
 Meisdorf 0. 91  
 Meissner 5. 199  
 Melchingen 3. 378p.  
 Mella 6. 737g.  
 Melville-Inland 4. 86;  
   9. 221gpg.  
 Memmendorf 3. 493  
 Memphis (Tenn.) 4. 860p.  
 Menat 5. 370  
 Mendrisio 1. 337; 6. 207  
 Menuser Steinberg 8. 569  
 Meran 1. 667  
 Mèrignac 3. 73, 74  
 Merseburg 3. 631  
 Mersey 7. 835  
 Meseritz 2. 460p.; 3. 607  
 Metz 6. 455  
 Meudon 1. 100; 3. 189;  
   5. 223p.; 7. 733;  
   9. 360p.  
 Meurthe-Departement  
   2. 736g.; 4. 212g.;  
   6. 202g.  
 Mexico 6. 185, 257, 557;  
   7. 53, 393m., 610g.,  
   838; 8. 226, 726,  
   757p., 769; 9. 213,  
   218, 323, 827g.  
 Mezières 7. 211  
 Mezö-Madaras 6. 694  
 Miask 2. 850; 4. 178, 181;  
   7. 330m.  
 Michaelsberg 3. 601m.  
 Michigan 4. 422; 5. 349;  
   7. 79, 589  
 Miesbach 6. 359, 535, 707  
 Milhau 6. 732  
 Militär-Grenze 8. 842  
 Milo 0. 449m.; 1. 461g.  
 Miltitz 3. 493  
 Minas geraes 2. 698m.  
 Minchinhampton 1. 485,  
   2. 226; 3. 232p.;  
   4. 764p.; 7. 742p.  
 Minden 5. 598  
 Minnesota 3. 480g.;  
   5. 488g.  
 Mississippi 4. 829g.;  
   6. 229<sup>2</sup>, 480p.;  
   8. 97g., 480g.;  
   9. 497  
 Missouri 6. 734g.; 7. 858p.;  
   8. 98g., 122p., 360g.,  
   375p.; 9. 849g.  
 Misteca 6. 304  
 Mistelgan 5. 494p.  
 Mittelasien 8. 212  
 Mittelmeer-Küste  
   Nördliche 3. 564  
 Mitweida 3. 443  
 Möen 1. 791g.  
 Modum 3. 720g.; 5. 561;  
   8. 825m.  
 Moissac 5. 223p.  
 Mokattam  
   bei Kairo 0. 222  
   -Berg 5. 862

- Moldava 5. 577  
 Molière-Berg 7. 624 p.  
 Moncayo 4. 176  
 Mondorf 6. 846; 7. 471  
 Mondsee 5. 43  
 Monod 9. 500 p.  
 Monroe 3. 602  
 Montabuzard 5. 223 p., 374 p.  
 Montajone 9. 116 p., 118, 872 p.  
 Montalceto 9. 871, 872 gp.  
 Montagne-noire 0. 488; 5. 223 p.  
 Montagnes rocheuses 8. 708 g.  
 Montereau 3. 189  
 Mont-albano 1. 466  
 Mont-blanc 4. 205; 5. 91  
   -Dore 5. 356, 445  
   Everest 7. 93  
   Genèvre 0. 675  
   -perdu 0. 469  
 Monte Bamoli 4. 626; 9. 118, 871, 872  
   Bolca 3. 46 p.; 4. 251 p., 572; 5. 379; 7. 775, 8. 586 (Flora) 0. 114  
   vgl. Bolca  
   Caporciana 6. 844  
   Cerboli 0. 493  
   Mario 8. 581  
   nuovo 0. 720  
   Pastello 7. 776 p.  
   Postale 5. 379; 7. 154  
 Monte  
   Promina 3. 509 p.; 4. 47, 877 p.; 5. 369; 6. 231; 8. 586; 9. 118  
   Rosa 5. 91; 6. 86! g.  
   -rotondo 8. 704 g.  
   Salvatore 1. 337  
   San-Salvatore 5. 479?; 8. 383 p.  
   di Somma 2. 591; 3. 257 m.; 4. 76, 448 m; 6. 43 m.; 8. 826 m.  
   Vegroni 7. 776 p.  
 Montecchio maggiore 7. 230 p.  
 Montgomeryshire 2. 242; 4. 209  
 Monti Berici 6. 823  
   Massi 4. 626  
   Pisani 6. 575  
 Montioni 0. 356  
 Montmartre 3. 189  
 Montpellier 1. 492, 759; 2. 997 p.; 4. 609 p.; 5. 223 p.; 620 p.  
 Montrejeau 9. 622  
 Montrouge 9. 239  
 Mönzel 9. 501 p.  
 Monzoni 5. 451 m.; 8. 86  
   -Berg 7. 69; 8. 692  
 Moosseedorf 8. 742  
 Moreton-Bay 8. 230, 589  
 Mormont 4. 83  
 Mornhausen 4. 192  
 Mörschwyl 8. 659 g.; 9. 273  
 Mortain 8. 841 g.  
 Mosel 6. 491; 7. 371 p.  
   -Departement 2. 706; 9. 371 p.  
 Moskau 1. 491, 495 g.  
 Mösseberg 4. 492  
 Mösskirch 3. 251; 8. 296 p.  
 Möttling 9. 856  
 Mourné-Gebirge 3. 464; 5. 739  
   -Mountains 6. 184 m., 358 g., 688 m.; 7. 174  
 Mouzaia 6. 185  
 Muffendorf 0. 788; 4. 213  
 Muggendorf 0. 171  
 Mühlhausen 1. 122; 8. 589  
 Mülhausen 9. 640 p.  
 Muldener Hütte 0. 432  
 Mull 1. 487; 2. 853  
   Insel 6. 732  
 Müllheim 9. 130 g.  
 Münsterappel 3. 217  
 Münster'sches Becken 5. 733  
   -Thal 1. 1; 5. 411 m.  
 Münzenberg 6. 418 g.  
 Murg-Thal 0. 575

## N.

- Nadworna 1. 721 g.  
 Nagorzáni 1. 480  
 Nagpur 9. 750 g.  
 Nagyg 6. 689 m.; 7. 187 g.  
 Namaqua-Land 3. 473  
 Nanterre 5. 223 p.  
 Nara-Fluss 7. 472 g.  
 Narsan-Quelle 8. 311!  
 Narva 5. 852  
 Naszau 1. 150; 2. 197 g., 267 g., 292 g., 370; 3. 174 m., 727; 6. 367 p.; 7. 163; 9. 46 g., 84 m., 627 g.  
 Nattheim 8. 489  
 Nauhheim 8. 859  
 Naumburg 3. 9  
 Naxos 0. 681  
 Neapel 7. 840; 9. 230 g.  
 Nebel-Gebirge 5. 760  
 Nebraska 3. 480 g.; 4. 127 p.; 5. 111 gp., 488 g; 7. 113 p., 115 p., 491, 492, 493 gp., 854 p., 864 p.; 8. 360 g., 376 gp., 493 g., 495 g., 591 p.; 9. 216 p., 602, 823! g.  
 Neffnz 4. 846 g.  
 Nertschinsk 1. 467  
 Neschers 4. 609 p.  
 Neu-Almaden 4. 183; 6. 686; 7. 330  
 Neubayern 3. 83, 86  
 Neuchâtel 4. 375; 7. 248 p.  
 Neuengland 9. 508 p., 866 p.  
 Neugranada 1. 600; 2. 496 g.; 4. 362 g., 716; 5. 93 g., 381 p., 466; 8. 308  
 Neuhausen 1. 502; 3. 378 p.  
 Neuholland 2. 332 m.; 8. 196 g., 294  
 Neujersey 0. 255; 2. 76; 7. 856 p.; 8. 253 p., 360 g.; 9. 469  
 Neumexico 3. 32; 8. 360 g., 726  
 Neunkirchen 0. 364  
 Neupaka 5. 505 p., 576  
 Neuschottland 3. 511 g.; 4. 633; 8. 333 g.  
 Neuseeland 1. 226, 249, 255, 256, 373;



- Neuseeland 5. 125; 7. 108;  
8. 618 p.; 9. 495 p.  
 foss. Vögel 0. 125  
 Neusüdwaies 6. 69 g.  
 Fossil-Reste 1. 381  
 Neutra 9. 203 g.  
 Neuwied 3. 548  
 Neu-York 1. 498 p.;  
3. 339 p.; 4. 346;  
5. 247 p.  
 Newcastle am Hunter, in  
 Australien 1. 726  
 Newhaven 3. 189  
 Neyrac 6. 345  
 Niakornak 5. 350  
 Nicobaren 1. 237 g.  
 Nidda (Flora) 0. 114  
 Niederbronn 2. 68°  
 Nieder-Einsiedel 3. 173  
 Niederlande 3. 371 g.; 5. 99  
 Niederösterreich  
9. 837 gp.  
 Niederrhein 2. 752 p.; 6. 504  
 -Departm. 3. 736 gm.
- Niederschlesien 9. 830  
 Niederstotzingen 2. 303 p.  
 Niemes 9. 743 g.  
 Nijne Tagil 7. 443  
 Nikolajew: Goldsaifen  
0. 86
- Niobrara 9. 246 p.  
 Nizza 3. 603 p.; 4. 205;  
5. 223 p.  
 Nord-Amerika 5. 354;  
6. 1 g., 91 g., 239 p.,  
353 g., 381 p., 385 gm.,  
480 p., 735 g., 752 p.;  
7. 115 p., 862, 864;  
8. 254 p., 327 m.,  
333 g., 359 g., 476 g.,  
553, 601 g., 854 g.;  
9. 234 p., 235 p.,  
379 p., 505 p., 506 p.  
508 p., 509 p.  
 Geologie 1. 462  
 Geologische Zusam-  
 menstellung 4. 79  
 -Carolina 8. 358 g.
- Nord-Deutschland 6. 27,  
477 p.; 7. 495 p.;  
8. 608 g., 635 p.  
 -Persien 8. 736 g.  
 -Polar-Meer 6. 464  
 -Wales 4. 486 g.  
 Nordwest-Deutschland  
3. 31 g.; 4. 641 p.  
 Northamptonshire 8. 483  
 Northumberland 7. 636 p.  
 Norwegen 1. 178, 256 g.;  
2. 859; 3. 720;  
5. 708; 6. 75;  
8. 703 gp.; 9. 339 gp.  
 Nossi-Bé 6. 849; 7. 348 g.;  
8. 610  
 Novale 3. 46 p.; 4. 251 p.  
 Nova-Scotia 5. 500 g.  
 Nummuliten-Formation  
8. 739
- Nürtingen 7. 93  
 Nusplingen 0. 171; 4. 51;  
5. 613 p., 614;  
6. 105 p., 486
- Ö.**
- Oajaca 6. 304  
 Obdach 1. 634  
 Oberhessen 2. 201 g.  
 Oberhalbstein 8. 337 g.  
 Oberkirchberg 8. 296 p.  
 Oberlapugy 2. 630 p.  
 Oberneisen 3. 727  
 Oberpfalz 3. 363 g.; 4. 722;  
5. 704 m.  
 Oberschlesien 2. 93, 337  
 Muschelkalk 0. 99  
 Oberer See (Lake super.)  
0. 471; 6. 1 g.;  
7. 79, 589  
 Oberstein 6. 22  
 Oberrysel 4. 363 g., 364 g.  
 Ocker 8. 583  
 Ödenburg 0. 84  
 Öderan 9. 744 g.  
 Oder-Ebene 5. 77 g.  
 Odessa 9. 861 p.  
 Ohaba 9. 79  
 Ohio 6. 109 p.;  
7. 340,  
341 p., 626 p.;  
8. 400 p.; 9. 825 g.  
 Ohnden 5. 494  
 Ohm-Gebirge 2. 1 g.  
 Öhrenstock 9. 298
- Oktibbeha-County 8. 823  
 Olah-Lapos-Banya 9. 835  
 Olähpian 4. 69, 710 g.  
 Olette 4. 72  
 (Ostpyrenäen) 3. 474  
 Oliera 9. 200  
 Olot 3. 573  
 Ölsnitz 9. 704  
 Öningen 2. 759 p., 959 g.;  
3. 499 p., 874;  
5. 546, 621 p.;  
636 p.; 6. 129 g.;  
9. 118, 501 p., 723,  
853  
 (Flora) 0. 115, 499  
 Oos 9. 143, 152  
 Opatowitz 6. 459, 747 p.  
 Oporto 0. 98 g.  
 (Silur-Flora) 0. 103  
 Oran 3. 741 g.; 6. 450 g.;  
9. 820 m.  
 Orange-county 6. 445  
 Orawitza 9. 292  
 Oregon 0. 95; 4. 107;  
6. 354; 8. 103 g.  
 Orel Gouv. 0. 243 p.;  
6. 111 p.; 9. 845  
 Orenburg 2. 353  
 Orglande 1. 100
- Orinoko-Ebenen 8. 859 g.  
 Orkney's 4. 820  
 Orla-Thal 3. 769 g.  
 Orléans 5. 223 p., 370 ff.  
 Örlinghausen 0. 385 ff.;  
2. 185  
 Örlinger Thal 7. 556 p.  
 Orontes-Thal  
 in Syrien 0. 223  
 Orsowa 3. 591  
 Ortenburg 7. 266 p.;  
8. 349, 403 p.  
 Orthez 3. 74  
 Ösel 5. 865; 6. 690;  
7. 843; 8. 320,  
593 g., 600 g.; 9. 57,  
759  
 Osnabrück 0. 393;  
2. 358 g.; 3. 445;  
7. 495  
 Osorno 2. 551!  
 Osterkappeln 8. 583  
 Osterode 4. 210  
 Österreich 1. 634 p.;  
2. 254 p., 362,  
980 p.; 6. 481,  
484 p.; 7. 344 g.;  
8. 586; 9. 837 gp.,  
843

- Österreich  
 ob der Enns 0. 728  
 tertiäre Florula 2. 748  
 Tertiär-Mollusken 2. 630  
 Österreichisch-Schlesien  
2. 624 g.  
 Osterwald 5. 162; 8. 582  
 Osterweddigen 3. 625 p.  
 Ostindien 4. 457; 5. 855 g.;  
6. 42; 7. 42; 9. 749  
 (Vorder-) 5. 733 g.  
 Ostindischer Ozean 8. 587 g.  
 Ostsee  
 -Provinzen 2. 54 9. 120,  
 864  
 Othmarsingen 3. 163 p.  
 Ötztal 3. 786; 9. 752!  
 Oviedo 5. 358

## P.

- Padua 7. 811 g.  
 Paffrath 6. 209  
 Palagonia 6. 46  
 Palästina 8. 608  
 Palembang 8. 588  
 Palermo 9. 640 p., 861  
 Palma (Insel)  
 Relief-Bild 4. 228  
 Panama 2. 496 g.  
 Pappenheim 3. 750 p.;  
9. 763 p.  
 Paradiesberg 2. 873  
 Paraguay 2. 361 g.;  
 Pardines 5. 370 p.  
 Pargas 6. 351  
 Paris 5. 360 g.; 7. 465,  
490 gp., 631, 733;  
8. 616, 834; 9. 125 p.,  
228, 239  
 Pariser-Becken 6. 210;  
7. 631 p.; 9. 756 p.  
 Paris-Londoner  
 Becken 3. 188  
 Parschlug 3. 47; 8. 586;  
9. 118  
 (Flora) 0. 115  
 Partenkirchen 6. 568  
 Passau 3. 460, 466  
 Passy 5. 223 p.  
 Patagonien 7. 379  
 Pau 1. 752 p.  
 Paumotu  
 -Archipel 4. 461\* ff.  
 Pavia 4. 626  
 Payta-Bay 9. 233  
 Pechgraben 0. 89 g.  
 Pédémars-Berg 9. 220  
 Peine 5. 7  
 Peipus 2. 68  
 Peissenberg 4. 520! g.  
 Pendjab 4. 457  
 Pendock 7. 344 p.  
 Pernant 5. 474  
 Pennsylvanien 1. 481;  
8. 400 p.; 9. 379 p.  
 Pentelikon 7. 371  
 Peréal 4. 608 p.  
 Perledo 3. 167; 6. 216;  
8. 68  
 Pernau 9. 64 g.  
 Pernigotti 4. 35 g.  
 Perréal 5. 223 p., 374 p.  
 Perrier-Berg 5. 223 p.,  
370 p.  
 Persien 8. 736 g.  
 Perte-du-Rhône 3. 330;  
4. 375  
 Peru 4. 346 m.; 5. 835 m.;  
6. 714; 7. 731 g.  
 Geologie 1. 356  
 Petersberg 9. 466 g.  
 Petersburg 8. 630 p.  
 (Petersburgh) 8. 686  
 Petit-Coeur 0. 663, 834;  
4. 109; 6. 70; 8. 225  
9. 220 g.  
 Petschora 0. 728  
 -Gegenden;  
 Geologie 0. 728  
 Peyrolles 5. 370 p.  
 Pferdskopf 9. 833  
 Pfisch 8. 825 m.  
 -Thal 7. 331 m.;  
9. 625 m.  
 Pfunders 7. 325  
 Phleggräischo  
 Felder 1. 589; 2. 497 g.  
 Phrygien 8. 575  
 Pialpinson  
 (Flora) 0. 113  
 Pichachen 0. 840 ff.  
 Pick-Gebirge 9. 854  
 (vgl. Bikk-Gebirge)  
 Pico (Azoren) 0. 11 g.  
 Piemont 2. 999 p.;  
3. 335 g.; 5. 732;  
9. 60 ff.  
 Piesting 4. 866 p.  
 Pietzpuhl 9. 865 p.  
 Pikermi 4. 637!, 638 p.;  
5. 375 p.; 6. 594;  
7. 124, 234 p., 370 p.,  
759 p.; 9. 270 p.  
 Pilgramsreuth 4. 722  
 Pilsen 6. 577; 8. 92  
 Pirano 7. 829  
 Pisa 9. 115 p.  
 Pi-sé 2. 551!  
 Pitkäranta 8. 467  
 Piz Minschun 8. 91  
 Plateau  
 de la Cavalerie 1. 466  
 Plattenberg 9. 862 p.  
 Plattensee 7. 181  
 Plauerscher  
 Grund 2. 652; 4. 834;  
6. 475  
 Plombières 7. 578;  
8. 734  
 Podhorn 1. 775 g.  
 Pola 1. 603  
 Polar-Gegenden 8. 109 p.  
 Poldern 4. 89  
 Polen 5. 463 g.  
 Polk 7. 176 m.  
 -County 9. 819 m.  
 Pommer 5. 847  
 Pontil 7. 842  
 Poonah 4. 78  
 Popilani 0. 225  
 Popokatepetl 7. 55  
 Poratsch 3. 478 m.  
 Porrentruy 4. 353 g.  
 Porta Westphalica 3. 324,  
327  
 Portland 7. 848  
 Port Leopold 9. 221 pg.  
 Port-Natal 0. 482; 7. 369 p.  
 Porto-santo 5. 507 p.  
 Porto-venere 7. 597  
 Portugal 5. 95 g.  
 Geologie 0. 478  
 Pössneck 3. 128  
 Potsdam 8. 94 g.  
 Pottsville 5. 875; 9. 379 p.  
 Pozzoli 0. 357; 1. 589;  
8. 223  
 Prasberg 8. 586, 587 gp.  
 Predazzo 0. 132; 1. 323;  
2. 490; 4. 305!, 8. 85

- Preston 6. 88  
 Prevali 6. 633p.; 8. 586;  
9. 740  
 Prince-Leopold's Island  
4. 85  
 -Patrick-Insel 9. 221pg.  
 -Regent's-Inlet 4. 85  
 Promira 6. 485; 8. 586  
 Provence 6. 502 p.  
 Przbiram 5. 76 m.;  
7. 847 g.; 9. 77 m.,  
306, 841  
 le Puy 4. 831 p.  
 -en-Velay 5. 223p., 370p.  
 Pyrenäen 0. 486; 2. 965 g.;  
3. 569; 4. 466 m.;  
5. 83, 358, 679,  
 721; 7. 858 p.;  
9. 470, 748

## Q.

- Quadalaxara 0. 84  
 Quang-ngai 8. 77 m.  
 Quedlinburg 0. 133 g.;  
5. 368 p., 493;  
 Quedlinburg 7. 622  
 Queen's-Channel 4. 85

## R.

- Radnitz 5. 505 p.;  
6. 96 gp.; 8. 92  
 Radoboj 0. 852, 854;  
2. 748; 3. 47;  
627p. 874p.; 4. 178,  
701 m.; 8. 586;  
9. 118  
 (Flora) 0. 114  
 Radowenz 8. 90p., 754  
 Rauhthal 3. 15  
 Raibl, in Oberkärnthen  
0. 733; 2. 769 g.;  
7. 618 p.; 8. 1gp.,  
124p., 129p., 504p.;  
9. 39 p.  
 Ralligen 9. 500 p.  
 Ralligstöcke 4. 613 g.  
 Rammelsberg 2. 71;  
3. 599m.; 8. 829m.;  
9. 83 m.  
 Randen 0. 856  
 Ranville 0. 162; 5. 633p.ff.;  
8. 483  
 Rautenberg 8. 583, 686;  
9. 488  
 Rasguta 3. 54  
 Rathshausen 4. 205 g.  
 Real del monte 9. 213  
 Recoaro 5. 315; 6. 213g.,  
823; 7. 778p., 812g.  
 Red-River 7. 458 g.  
 Redoule, la 1. 737  
 Regensburg:  
 Geognosie 0. 624  
 Reichenau 5. 858  
 Reichenbach 6. 186  
 Reichenhall 1. 203  
 Reichenstein  
 (in Schlesien) 3. 187m.  
 Rein  
 (in Steiermark) 5. 767  
 Reisenburg 1. 677 p.;  
2. 304  
 Remagen 8. 835 g.  
 Remiremont 2. 85  
 Rennes 3. 102p.; 8. 869 p.  
 la Réole 5. 233 p.  
 Reposoir  
 -Thal 0. 474  
 Réthel 6. 358  
 Reuth 7. 5 g.  
 Reval 5. 852  
 Rezbanya 1. 705; 2. 852;  
9. 734  
 Rhätikon 4. 835  
 Rhein 0. 385; 3. 535  
 -Becken 0. 862, 863;  
1. 728  
 -Ebene 1. 728  
 Rhein-Lande 8. 744  
 Braunkohlen-Flor 2. 985  
 Rhein-Preussen 4. 605;  
7. 454; 9. 855 g.  
 Rhein-Thal 3. 524 g.  
 Rheinfelden 7. 136  
 Rhode-Island 2. 849  
 Rhön 4. 161g.; 5. 166;  
6. 24g., 421; 8. 711g;  
9. 770, 831  
 -Gebirge 2. 942; 3. 437g.  
 Rhone 5. 719, 6. 82  
 -Becken 2. 362 g.  
 -Dpt 9. 315  
 -Thal 5. 464  
 Rhonen, hoher 3. 497 p.  
 Richmond  
 (Wirbelhiere) 1. 254  
 Riddarhyttan 5. 705 m.  
 Ridgeway 5. 746 p.  
 Riechelsdorf 5. 71 m.;  
6. 43 m., 444 m.  
 Riesgau 0. 314  
 Riesengebirge 9. 457 g.  
 Rilly-la-montagne 7. 490  
 Rimogne 7. 207, 211  
 Rio Colorado 3. 40  
 Florido 8. 770 ff.  
 grande 3. 32; 7. 458g.  
 -tinto 9. 88 g.  
 Rivaz 9. 500 p.  
 Riviera 3. 564 g.  
 Robin-Hoods bay 6. 455 g.  
 Rocca Monfina 0. 233;  
8. 292  
 Rocky  
 mountains 3. 613gp.!;  
5. 195, 355, 726g.,  
8. 709g.; 9. 602  
 Rochlitz 8. 831 m.;  
9. 81 m.  
 Roczyny 2. 348  
 Rodriguez, Insel 5. 489  
 Rohitsch 9. 633 g., 821  
 Rokitzan 7. 638 p.  
 Rom 5. 352 g.; 8. 584;  
9. 234 p.  
 plutonische und vulka-  
 nische Bildungen  
0. 231  
 Romerikenberg 2. 465p.;  
4. 49; 5. 336 p.;  
7. 491 p.  
 Romery 7. 211, 213 g.  
 Ronca 7. 230 p., 776 p.  
 Ronzon 4. 831p.; 5. 223p.,  
373  
 Røraas 6. 76  
 Rosstrappe 8. 843

- Rothes Meer **1.** 724 ;  
                                   **5.** 472  
 Rothplatten-Graben **9.** 642  
 Rothweil **5.** 366 p.;  
                                   **8.** 291  
 Rott **1.** 677 p.; **2.** 54;  
           **3.** 163 p.; **4.** 580;  
           **8.** 556; **9.** 237 p.;  
                                   723 p.  
 Rotzo **4.** 35 p.; 456  
 Royan **0.** 488; **1.** 100
- Royat **5.** 445  
 Rüberkamp **6.** 574  
 Rüdersdorf **5.** 367 p.  
 Rudolphstadt **7.** 165  
 Ruff-mountains **3.** 474;  
                                   **4.** 72; **6.** 51  
 Rügen **3.** 608 p  
 Ruhpolding **3.** 191  
 Ruhr **2.** 72, 9 g; **4.** 73 g;  
           **6.** 584 g; **7.** 96  
 Rurutu (Inselgruppe) **4.** 464\*
- Russland **0.** 740; **1.** 607g.;  
                                   **2.** 757p.; **4.** 110p.;  
                                   **6.** 74; **7.** 373p., 472g.,  
                                   633 p.; **8.** 110 p.,  
                                   238p., 248p. 739 p.;  
                                   **9.** 120, 357p., 364p.,  
                                   845 g., 861p., 864  
                                   Geologie **0.** 728  
                                   Jura Formation **0.** 226  
 Ruzsberg **8.** 86 g.  
 Rybna **5.** 756; **6.** 746 p

## S.

- Saal-Berge **2.** 350  
   -Thal **3.** 9  
 Saale (Salzburg:) **5.** 219  
 Saalfeld **3.** 123, 614 g.  
   Flora **2.** 56  
 Saalhausen **6.** 543  
 Saarbrück **2.** 768 p.,  
           996 p.; **5.** 865 p.;  
           **6.** 108 p.; **8.** 612 p.  
 Saatz Kreis **8.** 718g.  
 Sabero **6.** 368  
 Sachsen **2.** 373 p.;  
           **3.** 621 p.; **5.** 477,  
           625 p.; **6.** 474 g.;  
           **8.** 502 p.  
   Kreide **0.** 306  
 Sacramento-Thal **8.** 103g.  
 Sacrau **1.** 600  
 Sagor **2.** 748; **8.** 586  
 Sahara **9.** 474 g.  
 Sahla **9.** 815 m.  
 Saint-Affrique **7.** 612  
   -Claude **8.** 725 g.  
   -Etienne (Flora) **0.** 109,  
                                   110  
   -Gely **5.** 223 p.  
   -Geniès **5.** 223 p.  
   -Gerand-le-Pay **5.** 223 p.  
   -Marcel **1.** 89; **2.** 702  
   -Michael (Azoren) **0.** 3 g.  
   -Nectaire **5.** 445  
   -Ouen **7.** 490  
 Sainte-Croix **8.** 629;  
           **9.** 124 p., 373p.  
 Sala **2.** 879  
 Salaisk-Gebirge **0.** 86  
 Salcedo **3.** 46p.; **4.** 251p.,  
                                   626  
 Salcedo  
   (Flora) **0.** 114
- Salève-Berg **7.** 84  
 Salins **6.** 455 g.; **9.** 350  
 Salles **3.** 73, 74  
 Salmendingen **1.** 503  
 Salonicchi **8.** 383; **9.** 216g.  
 Saltrio **6.** 217; **8.** 88  
 Salt valley **6.** 88  
 Salzberg, der **6.** 360, 486  
   bei Quedlinburg **0.** 135  
 Salzburg **0.** 513, 550;  
           **4.** 194; **5.** 219 g.  
           Geologie **0.** 728  
 Salzgitter **1.** 325; **7.** 495  
 Salzhausen **2.** 467 p.;  
           **4.** 211; **6.** 757 p.  
 Salzsee, der grosse **3.** 613;  
           **4.** 202 g.; **5.** 195;  
           **8.** 103  
 Samoa-Inselgruppe  
           **4.** 463\* ff.  
 San Andrés **9.** 827!  
   Francisco:  
     Geologie **0.** 494  
     Gregorio **8.** 770 ff.  
     Jorge (Azoren) **0.** 8g.;  
           **8.** 757; **9.** 254  
   Isidro **3.** 617 p.  
   Mihiel **0.** 3 g.; **7.** 84  
   Pedro da Cora **0.** 99  
   Salvador **5.** 170, 479?  
   Vincete **6.** 242 gp.  
 Sancerre **9.** 762 p.  
 Sanct-Cassian **0.** 129 ff.;  
           **5.** 757; **8.** 767  
   -Schichten **4.** 559  
   vgl. Cassian  
   -Domingo **2.** 508 p;  
           **5.** 89  
   -Florian **6.** 716;  
           **8.** 860p.
- Sanct  
   -Gallen **2.** 35 g.;  
           **3.** 497p.; **5.** 578g.;  
           **6.** 129 g.; **7.** 780;  
           **8.** 659; **9.** 273,  
           501 p.  
   -Gotthard **7.** 609 m.  
   -Helena (Insel) **4.** 834g.  
   -Stephan **1.** 635  
   -Wolfgang **3.** 717 g.  
 Sandling **5.** 500, 502 p.  
 Sandwichs-Inseln **2.** 959,  
           976; **4.** 366, 465\*;  
           **6.** 199; **8.** 101  
 Sangerhausen **5.** 465  
 Sansan **1.** 763p.; **3.** 105p.;  
           **5.** 223 p.; **374**  
 Santander **9.** 449 m.  
   Geologie **0.** 486  
 Santiago **4.** 791  
 Saône- u. -Loire-Dept.  
           **9.** 103 g.  
 Sardinien **6.** 555  
 la Sarraz **4.** 83  
 Sarthe-Dpt. **6.** 848 g.;  
           **7.** 851 p.  
 Sarzanello **9.** 871 gp.  
 Saucats **3.** 73, 74  
 Savona **3.** 564g.; **6.** 92  
 Savoyen **4.** 109; **6.** 66g.,  
           **213**; **8.** 225, 380p.,  
           481 g.; **9.** 349 g.  
 Sayner-Hütte **3.** 59  
 Scarborough **3.** 232 p.;  
           **7.** 743 p.; **8.** 483  
   (Flora) **0.** 112  
 Schandau **7.** 552  
 Schanzenberg **2.** 460 p.;  
           **3.** 607  
 Scharlei **6.** 356  
 Schaumburg **1.** 60  
 Scheerensteig **8.** 752 p.

- Scheidsburg 8. 835 g  
 Schemnitz 4. 78; 6. 36 m  
 (Flora) 1. 115  
 Schie 7. 831  
 Schienener Berg 0. 499  
 Schildstein 4. 779 m  
 SchindlerGang-Zug 1. 21  
 Schlackenwalde 6. 29  
 Schlanders 1. 445  
 Schlangenbergr 0. 86  
 Schlern 0. 130 ff.  
 Schlesien 2. 624 g, 892 g;  
3. 125 g, 701;  
4. 477 g, 724;  
5. 717 g; 6. 458 g;  
745 g; 7. 839 g;  
8. 332; 9. 830  
 Schleusingen 9. 799  
 Schlotheim 8. 615 p.  
 Schmeien 3. 378 p.  
 Schmiedefeld 4. 185  
 Schmiedehausen 3. 15  
 Schmölnitz 3. 703  
 Schneckenbergr 8. 752 p.  
 Schneckenstein 4. 787 m.  
 Schneeberg 2. 866 g;  
2. 725, 843 m.;  
4. 423, 826  
 Schönebeck 5. 477  
 Schonen s. Schoonen  
 Schöningen, Saline 7. 463  
 Schönstein 8. 587  
 Schoonen 7. 625; 8. 859  
 Schossnitz 2. 635; 3. 225;  
5. 368 p.; 6. 227;  
8. 256; 9. 118  
 Schottland 1. 636; 5. 462;  
6. 87, 354 g., 442 m.;  
7. 732 g.; 9. 337 g.,  
507 p., 875 p.  
 Schraplau 3. 45; 5. 871  
 Schrotzburg 9. 118, 501 p.  
 Schulau 7. 53  
 Schwaben 5. 612; 6. 850 ff.;  
7. 92; 8. 352 g.,  
353 g., 641 g.; 9. 452 g.  
 Schwäbische Alp 1. 501 p.;  
3. 377 p.  
 Schwarze Quelle 3. 594!  
 Schwarzenbergr,  
 der 3. 85 g., 492  
 Schwarzenstein 1. 595  
 Schwarzwald 1. 1 ff.;  
3. 805; 6. 667 g.;  
7. 28, 779 g.; 8. 720  
 Hebung 5. 55  
 Schweden 2. 242 p.!
- Schweden  
3. 608 p.; 4. 179 m.,  
492 p.; 6. 794 g.p.;  
8. 703 g.; 9. 257 g.  
 Marlekor 0. 34  
 Schweiz 1. 599 g., 717 g.,  
2. 35 g., 198, 231 g.,  
847, 863; 3. 497;  
4. 355 g., 639, 826;  
5. 179 m., 468, 615 p.,  
636 p.; 6. 11 m.,  
51, 129 g., 729;  
7. 623 p., 779 g.,  
844 g.; 8. 629, 636 p.,  
747 p.; 9. 372 p.,  
427 p., 500 p.  
 Paläontologie 4. 374  
 Schwiebus 1. 696  
 Sebastopol 8. 873  
 See-Alpen 6. 575 g.  
 Seefeld 0. 734; 7. 617;  
8. 4; 9. 753  
 Seeläsgen 1. 696; 2. 211  
 Segeberg 4. 779  
 Segovia 6. 205 g.  
 Selke-Thal 0. 91  
 Selters 4. 614 g.  
 Selvretta 9. 752!  
 Seisser-Alp 0. 131; 9. 77 m.  
 Sémur 6. 455 g.; 9. 452 g.  
 Senthaim 8. 590  
 Serbien 6. 710; 8. 87 g.  
 Serravezza 7. 594  
 Serre-Gebirge 9. 104  
 Seveckenbergr 7. 871  
 Sevres-Dpt. 9. 371 p.  
 Seychellen 8. 339 g.  
 Shanghai 5. 384  
 Sheppey 5. 220  
 (Flora) 0. 114  
 Siebenbürgen 3. 460;  
4. 68, 423 m., 674,  
711, 836; 6. 251 p.,  
479 p., 689, 690 m.;  
7. 187 g., 610 g.  
 Siebengebirge 1. 816;  
2. 465 p.; 3. 193 g.;  
4. 49 p., 593, 623 p.;  
5. 87; 6. 231, 552,  
564 m.; 7. 491 p.,  
582, 721; 8. 321,  
556, 857 g.; 9. 237 p.,  
723 p.  
 Sibirien 1. 467; 3. 72;  
4. 477, 822  
 Hölzer 0. 126  
 Sieblos 6. 421; 7. 554 p.;
- Sieblos  
8. 712 g.; 9. 114,  
115 p.  
 Sieg-Gegend 7. 77  
 Siegen 2. 67, 490, 844;  
3. 182 m.; 4. 710;  
6. 80  
 Siena 9. 186 gp.  
 Sierra blanca 6. 278  
 de Chartagna 8. 348  
 madre 5. 726  
 morena 1. 68; 3. 616;  
6. 469 g., 499 p.  
 nevada 1. 28; 5. 355,  
454; 7. 461 g.; 8. 709  
 Geologie 8. 229  
 Sigr 4. 862  
 Simbirsk 6. 101; 9. 845  
 Simorre 5. 223 p.  
 Simplon 1. 333  
 Sinai-Berg 4. 724 g.  
 Singapore 8. 589  
 Sinigaglia 9. 118, 872 p.  
 Sinnatengrün 8. 574  
 Sioux-Land 8. 254 p.  
 Siranowosk 4. 832 g.  
 Sitter 2. 36 g.  
 Sizilien 3. 278; 9. 464  
 Skandinavien 0. 477;  
6. 219; 9. 471  
 Hebung 1. 175  
 Skopau 3. 631  
 Sky 2. 210  
 Skye 2. 350  
 Smjejew 0. 86  
 Smolensk 4. 465 g.  
 Snarum 1. 604; 4. 595;  
5. 569 m.; 7. 836 m.  
 Soden 9. 46!  
 Soissonnais 2. 882;  
5. 223 p.; 7. 490 g.  
 Soissons 3. 189  
 Solenhofen 3. 750; 4. 52 ff.,  
210; 6. 418 p.; 7. 366;  
8. 489, 622 p.;  
9. 763 p.  
 (Flora) 0. 112  
 Solothurn 4. 84;  
9. 366 p.  
 Somma vgl.  
 Monte di Somma  
 Sommières 5. 223  
 Sondrio 8. 83 g  
 Sonnenstein 3. 600  
 Sonora, la in Mexico  
2. 75; 7. 166  
 Sonthofen 7. 481



- Sooden (bei Allendorf an der Werra) **2** 494  
**3** 70  
 Sotzka **2** 748; **3** 47;  
**8** 513 g., 584 g.;  
**9** 118  
 Soubrignes **3** 74  
 Souvignargues **7** 250 p.  
 Spanien **1** 24 g.; **2** 339 p.,  
 342 g.; **3** 569 g.,  
 616 g.; **4** 460;  
**5** 357! g.; **6** 205 g.;  
**9** 308, 318, 319,  
**321**, 721  
 Geologie **0** 467  
 Spessart **4** 614 g.; **8** 607 g.  
 la Spezzia **4** 456 g.;  
**6** 216, 749; **8** 89  
 Spitzbergen **0** 85  
 Spitzhut **8** 582  
 Staffordshire **1** 477  
 Stannern **3** 699  
 Starhemberg **4** 87, 763  
 Starkenburg **2** 201 g.  
 Stassfurth **4** 779 m.;  
**5** 477; **7** 73, 837  
 Staufen **1** 1; **2** 536 g.  
 Steben (im Voigtland) **3** 702  
 Steier vgl. Steyer  
 Steierdorf **6** 253 p., **357**;  
**7** 444 g.  
 Steinberg **8** 569  
 Steinheim **1** 503 p.;  
**5** 166  
 Sternberg **8** 102  
 Heilquelle bei Prag **2** 74  
 Sterzing **2** 849; **3** 53  
 Stettfurt **9** 501 p.  
 Stettin **7** 495, **835**;  
**8** 102  
 Stevens Klint **1** 791 g.  
 Steyer **0** 89\*; **1** 231 g.  
 Steyermark **1** 593; **6** 44,  
**63**, 197 g., 716;  
**7** 337 g.; **8** 499 p.,  
 513, 585, 860 p.;  
**9** 312 g., 373 p  
 Geologie **0** 712  
 Steyersche Florula **7** 636  
 Stincher Fluss **1** 636  
 Stilles Meer **4** 460 g.  
 Stockach **7** 781; **9** 141 g  
 Stockheim **3** 1 g.  
 Stonesfield **5** 746 p.;  
**7** 109, **365** p  
 (Flora) **0** 112  
 Stradella, la **4** 626  
 (Flora) **0** 115  
 Stradonitz **3** 120 p.  
 Strakonitz **4** 348;  
**6** 577 g.  
 Stramberg **9** 607 g.  
 Strassgang **8** 586  
 Strouth **2** 226 gp  
 Strehlen (Geologie) **0** 466  
 Streitberg **0** 171  
 Striegau **9** 831  
 Striese **3** 225 p  
 Stromboli-Laven **2** 316  
 Stura **6** 71  
 Subapenninen **5** 223 p  
 Sudemer-Berg **3** 495  
 Süd-Afrika **6** 105; **7** 90;  
**9** 495, 496  
 Süd-Amerika **6** 231 p.;  
**8** 859 g.  
 Süd-Australien **1** 202\*  
 Süd-Russland **9** 861  
 Südermannaland **1** 359 g.  
 Sudeten **8** 546  
 Südsee **4** 460; **8** 101  
 Geologie **1** 356  
 Suffolk **6** 491 p.  
 fos-ile Knochen **0** 90  
 Sulzbach **4** 184  
 -Thal **7** 337 g.  
 Sulzbach **4** 123 p; **5** 756 p.  
 Sulzbrunnen **1** 161  
 Sumatra **8** 588  
 Süntel **8** 583  
 Superga **3** 331  
 (Flora) **0** 114  
 Surinam **3** 683  
 Sussex **7** 99  
 Swanage **5** 237 p, **6** 110;  
**8** 114 p.  
 -Bay **5** 746 p.  
 Swinitza **3** 379  
 Swoszowice **1** 732;  
**9** 118  
 in Galizien: Flora **1** 127  
 Sydney **8** 229 g.  
 Sylt **7** 50, 235  
 Sympheropol **3** 759  
 Syrien **7** 450  
 Versteinerungen **0** 222  
 Szakadat **6** 251 p.  
 Szanto **9** 198

## T.

- Täbingen **9** 628  
 Tabor **5** 81  
 Tahiti **8** 101  
 -Inseln **4** 463\* ff.  
 Tajo **0** 478  
 Talca **1** 766  
 Talmatsch **3** 110 p.  
 Taman **1** 718; **5** 460;  
**6** 715  
 Tammela **8** 830 m.  
 Taninge **7** 766  
 Tarapaca **3** 835 g.; **4** 446;  
**6** 553  
 Tarasp **9** 85 g.  
 Tarawan-Insel-Gruppe  
**4** 465\*  
 Tarentaise **0** 120, 656,  
 Rep. z. Jahrb. 1850-1859.  
 Tarentaise  
 831; **5** 91; **6** 70 g;  
**8** 225; **9** 220 g.  
 (Flora) **0** 110  
 Tarija **3** 751 p.; **6** 231  
 Tarn **3** 71  
 Tarnowitz **2** 93; **5** 756;  
**6** 746 p; **8** 691  
 Tarsus **5** 595  
 Tasmanian **8** 294  
 Tatra **8** 343  
 -Gebirge **2** 971;  
**8** 105  
 Tauern **0** 524  
 Taunus **8** 607  
 Taurus **5** 241 p;  
**9** 299  
 Teisenberg **2** 129 gp;  
**4** 537  
 Tejuipilco **6** 304  
 Tennessee **5** 843; **8** 350 g;  
**9** 505 p.  
 Terceira **0** 5 g.  
 Ternitz **8** 832 m.  
 Teschen **7** 351 g; **9** 606  
 Teufelsgrund **5** 411 m.  
 Teutoburger Wald **1** 62,  
**310**; **2** 185 g, 589;  
**3** 31 g.; **5** 733;  
**6** 721; **7** 192 g.  
**9** 855  
 Geologie **0** 385  
 Texas **1** 577; **2** 850,  
 960 g; **3** 31 g, 165 p;  
**29**

- Texas 6. 347, 480p ;  
     8. 553  
 Thalheim 6. 251 p.  
 Tharand 3 490  
 Tharander Wald 2 451 g.  
 Theben 0 313  
 Thessalon-Insel 5. 395p.  
 Theta 8 550  
 Thjorsá: Laven 2 317  
 Thor-Oglu am Taurus  
     0 223  
 Thun 1 599; 4 613  
 Thurgau 6. 129 g.  
 Thüringen 1. 640p; 3 769;  
     4. 46, 124 p., 496,  
     633p; 6 59g, 503p,  
     615 g; 7 471;  
     8. 622 g.  
     Lettenkohle 3. 220 g  
 Thüringer Wald 1. 782;  
     4. 185; 6 60 g.;  
     624 g  
 Thurn (Pass) 4. 94  
 Tiber-Delta 3. 615 g  
 Tiberias-See 1. 488  
 Tihany 7 181  
 Tilgate-Forest 0 745  
 Timor 9 197 g  
 Tinos 0. 313  
 Tippah-County 9. 497  
 Tirol s. Tyrol  
 Tischenreuth 3 363 g;  
     4 819 m.  
 Titikaka-See 0 472;  
     3 751  
 Tokay 4. 490p; 9. 835  
 Toconado 5. 7
- Todtes Meer  
     (Wasser-Analyse) 0 454  
     Organismen im Boden  
         0 489  
 Toledo 6. 469 g, 499 g.  
 Tolfa, la 0 356  
 Toluca 3. 174; 5 446,  
     572; 7 830  
 Tölz 1. 161, 349; 4. 536  
 Tongan-Insel-Gruppe  
     4. 464 \*  
 Tongatabu 8. 101  
 Torcy 8. 102  
 Torres-Strasse 8 593  
 Tortona 2. 1002 g.  
 Tortworth 2 727  
 Toskana 1 722g; 4 155g,  
     694g; 5 450, 699m,  
     834; 6 349', 460g,  
     689 m, 693m., 749;  
     7 592 g; 8 704;  
     9 115 g, 118, 234  
 Lagoni 0. 492  
 Toulon 3 566  
 Tour, la 4 198  
 Touraine 3 77; 4 608g.;  
     5. 223 g.  
 Tour-de-Boulade 5 223 g.  
 Tours 4. 840 g.  
 Transkaukasien 1. 205 °;  
     8. 596 g.  
 Traun 2. 593; 3. 91  
 Traun-Gebiet 2. 92  
 Traunstein 2. 129; 3. 191;  
     4. 57 p.; 5. 42;  
     6. 535  
 Travers-Thal 5. 200  
 Traversella 9. 62m., 80m.
- Trient 7. 814 g.  
 Trier 6. 711; 9. 741  
 Triest 7. 810g.; 9. 737 g  
 Trofaiach 1. 634  
 Trojagaer  
     -Gebirge 5 735  
 Troppau 8 809 g;  
     9 201 g, 307 g,  
     605 g.  
 Tschatyr-Dagh 8. 873  
 Tucson 6. 273°; 7 166  
 Tuller 2 748; 7 163  
 Tula 1. 609; 5 581 g  
 Tunaberg 1. 359 g;  
     2 879; 3 704 g;  
     5 452  
 Tundra 0 126  
 Tunkinskisches Gebirge  
     5 447  
 Tunstall Hill 9 761  
 Turbaco  
     (Vulkan) 4 717; 5 93,  
     466  
 Turin 2 988 g, 999 p;  
     3 332 g; 6 172;  
     9 60  
 Turnau 7. 110p; 8. 586  
 Turnay 3 229 g.  
 Turner's Falls 7 877 p.  
 Tweed 3 380  
 Tyrol 2. 109 g, 354 g;  
     3. 320, 839 m;  
     5 93, 846; 6 360;  
     7 221, 616, 619,  
     689 g, 8. 444 g;  
     9. 199g, 275, 306g  
     312 g.  
 Tyroler Alpen 6 661 g,
- U.  
 Überlingen 9 141 g.  
 Überlinger-See 7 781  
 Ubsttt 9 516  
 Ufthofen 2 831 p.  
 Ulatutan 8 470 m  
 Ullernaas 4. 302 ff  
 Ulm 1 503 p.; 6. 604;  
     9 172 p.  
     fossile Knochen 1. 76ff.  
 Ulster-Thal 4. 161 g.  
 Ungarn 9 193, 295 g.,  
     479 g, 835, 851,  
     854 g.  
 Unkel 4. 91  
 Untersberg 4. 319
- Unterkirchberg  
     tertiäre Knochen 1. 79  
 Unterrhein-Dpt. 3 320 g  
 Upnor 3 189  
 Ural 0. 237, 449; 1. 463,  
     467, 610; 2. 850;  
     3. 62, 72; 5. 460 g.,  
     575m., 7026, 560m.,  
     572, 576g.; 7. 186g.,  
     330 m., 443 m.,  
     710 m.; 8. 298 p.,  
     685 m., 695 m.,  
     818 m.; 9. 231 gp.,  
     300 m.  
     -Gebirge 0. 86
- Urk (Insel) 5. 99 g;  
     6. 572 g.  
 Urmin-See 6. 694; 7. 501p.,  
     (Urumiah-) See 7. 581  
 Ursprung 6. 446  
 Usingen;  
     Grauwacke-Gebirge  
         0. 287  
 Ustürt 1. 470  
 Utah 5. 202 g.  
 Utö 8. 327  
 Utznach 5. 563 m.;  
     9. 118 g., 346  
 Utzwyl 9. 429 p.

## V.

- Vael 2. 111  
 Vaihingen 6. 455 g.  
 Val Brembrana 4. 456;  
6. 218; 8. 88, 383  
 Val d'Arno 4. 609 p.  
 Val di Nagra 9. 872 p.  
 Val Seriana 3. 167; 4. 835  
 Trompia 3. 167  
 Tuoi 9. 97 g.  
 Valdivia 3. 563  
 Vallières-les grandes  
4. 473  
 Vallongo 0. 99  
 Valmondois 3. 189  
 Valogne 1. 100  
 Van-See 6. 694  
 Vancouvers-Insel 9. 754 p.  
 Var-Departement 2. 367 g.  
 Vaucluse 1. 490; 5. 223 p.;  
7. 84  
 -Dept. 5. 223 p., 374 p.  
 Vaud: vgl. Waadt  
 Vaugirard 5. 223 p.  
 Velay 4. 608 p.; 5. 370 p.  
 Velez Malaga 5. 458  
 Venagas 8. 770 ff.  
 Vendargues 5. 223 p.  
 Vendée 2. 83 g., 730 g.  
 Venedig 2. 352; 4. 31 p.,  
231 p., 7. 230 p.,  
809 g.  
 Venetische Alpen 0. 536;  
7. 619  
 Venezuela 0. 479; 4. 106;  
5. 564  
 Venzone 2. 687  
 Vera-cruz 7. 717 m.  
 Veraguas 2. 496 g.  
 Verdun 7. 84  
 Vereinte Staaten 5. 194,  
527 m., 533 m.;  
6. 91 g.; 7. 862;  
8. 601 g., 628<sup>7</sup> p  
 Vermont 4. 196; 5. 846 m.  
 Vernet-Thal 5. 83  
 Verona 7. 230 p., 775 p.,  
813  
 Vestone 9. 500 p.  
 Vesuv 1. 465, 603;  
3. 257 m.; 5. 698 m.;  
7. 590, 840; 8. 700,  
218, 842; 9. 229,  
9. 299, 633, 731 m.,  
857  
 Ausbruch von 1850  
1. 209  
 Laven 2. 316  
 Vettakollen 4. 302 ff.  
 Vic 5. 702 m.; 7. 213 g.  
 Vicentinisches 6. 213 g.  
 Vicenza 4. 251 p.; 6. 823;  
7. 230 p., 811; 9. 359 p.  
 Victoria 5. 197; 9. 624,  
625 m., 822  
 -Fluss 8. 81  
 Virginien 6. 88, 101;  
9. 751 g.  
 Virton 6. 455  
 Visp-Thal 5. 807; 6. 51 g.\*;  
7. 95  
 Vogelsberg 2. 591, 897;  
3. 141 g., 707;  
4. 614 g.; 8. 606 g.  
 Vogesen 2. 863, 881;  
3. 736 g.; 4. 193 g.;  
5. 850; 6. 359;  
8. 734<sup>4</sup>  
 Vöhringendorf 3. 378 p.;  
7. 870  
 Voigtland 4. 787 m.; 5. 574  
 Voiron 8. 381; 9. 123 p.,  
372 p.  
 Volhynien 3. 807  
 Voltaggio 6. 92  
 Voralpen 4. 513 g.  
 Vorarlberg 4. 203 g., 829 g.;  
5. 178 g.  
 Vöhringendorf  
 vgl. Vöhringendorf  
 Vörösvagas 8. 213  
 la Voulte 5. 731  
 Vulkan San Andrés 9. 827

## W.

- Waadt 4. 639; 5. 472 g.;  
8. 747 p.  
 vgl. Vaud  
 Waadtland 4. 36, 83, 639;  
7. 625 p.; 8. 118  
 Waag 9. 201 g.  
 Waingongora 0. 125  
 Waldeck 4. 15, 672 g.;  
5. 314 g.; 6. 140 g.  
 Wales 4. 486 g., 487;  
7. 238  
 Kohlen-Revire 0. 498  
 Walle 3. 625 p.; 7. 495  
 Wallis 5. 472 g.; 8. 591 g.  
 Waltsch 3. 578; 6. 362  
 Wand 4. 866 p.  
 Wangen 6. 214; 9. 501 p.  
 Warasdin-Teplitz 9. 102  
 Warmbrunn 5. 213  
 Warwickshire 8. 227  
 Wassy 2. 510; 6. 66  
 Weilburg 4. 454 g.  
 Weinheim 3. 552; 6. 395,  
6. 533 p.; 8. 532 p.  
 (bei Alzey) 7. 496  
 Weissenbach-Thal 3. 719 g.  
 Weissenburg (Bern)  
 Mineral-Quelle 0. 62!  
 Weisseritz-Thal 3. 561 g.  
 Weisshorn 9. 630 g.  
 Weissig 6. 543; 7. 552  
 Wellingtons-Canal 4. 85;  
6. 465  
 -Strait 4. 85  
 -Sund 7. 100  
 -Thal 8. 510  
 Wendelstein 4. 542  
 Werchojaner-Gebirge  
5. 212  
 Werfen 0. 731  
 Wessenberg 5. 852  
 Weser-Kette 8. 561 g.  
 Westeregeln 3. 625 p.;  
7. 496  
 Western Islands 1. 473  
 Westerwald 2. 292 g.,  
305 p., 851  
 Westgothland 4. 492  
 Westphalen 4. 314, 366 g.;  
5. 49 g., 81; 6. 583 g.,  
711, 721; 7. 641 gp.,  
785 gp.; 9. 346 gp.,  
491, 855 g.  
 Wettin 1. 350, 353, 475



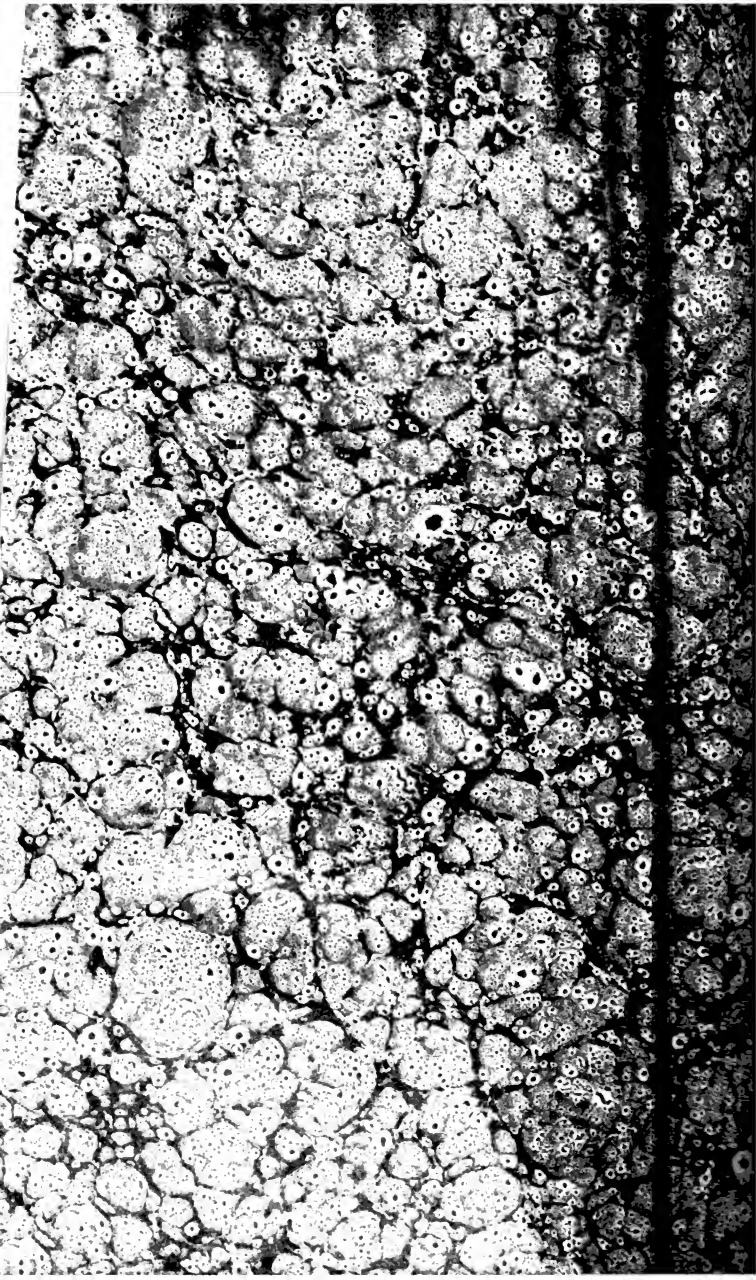
- Wetterau **2** 58g.; **3** 136, 141; **4** 211, 459p.; 615g.; **6** 578, 757<sup>2</sup>p.; **8** 498 g., 703 g.; **9** 121 p.
- Wetterloch **4** 542
- Wetterstein **5** 92
- Wetzlar **2** 203g., 828g., 976 g.
- Wexiö **7** 69; **9** 819 m.
- Weymouth **7** 848
- Whitby (Flora) **0** 112
- Wicklow **5** 703 m.
- Geologie **0** 494
- Wieliczka **1** 635 p.; **3** 382<sup>2</sup> p.
- Wien **2** 112 p.; **3** 331, 4.760 p.; **5**, 768p.; **6** 750gp.; **8** 765p.
- fossile Knochen **0** 202
- Wiener Becken **9** 837gp.
- Wiener-Neustadt **5** 56
- Wiesbaden **4** 183
- Wiesloch **2** 907; **4** 709; **7** 549; **8** 289; **9** 1 g.
- Wight **2** 882, 1001 p.; **3** 189; **4** 82 g.; **5** 223 p., 370 ff.
- (Flora) **0** 114
- Wildbachgraben **9** 641, 644
- Wildfluth **5** 206
- Wildshut
- (an der Salzach) **3** 120p.
- Wildungen **6** 140! g.
- Winterberg **3** 217 p.
- Wipp-Thal **9** 753
- Wippach-Thal **9** 737 g.
- Wisconsin **3** 335p., 480g., 609g.; **5** 488g.
- Geologie **0** 227
- Wittekind, Soole **0** 63!
- Wittichen **5** 836 m.
- Wogau **3** 15 ff.
- Wolfach **4** 823; **5** 832 m.
- Wolfgang-See **4** 866!gp., **5** 500; **6** 724 g.
- Wolfsberg **1** 348
- Wolga **6** 111p.; **9** 845 g.
- Wolkenstein **5** 450
- Wollin **6** 577 g.
- Woolhope **2** 727
- Woolwich **3** 189
- Worbis **2** 1 g.
- Woronesch **4** 465 g.; **9** 845
- Wunsiedel **3** 491; **5** 200; **7** 70m; **8** 828m.
- Württemberg **1** 501 p.; **2** 637p.; **4** 248p.; **6** 741!; **8** 352, 353 g.
- Württembergegr Alp **5** 613 g.
- Wüste von Atacama **4** 791!
- Wutach **3** 805; **6** 667 g.
- Wysen **3** 65

## X. Y.

- Xiquipilco **6** 297; **7** 578\_Yonne-Dept. **5** 207
- Yorkshire **4** 483

## Z.

- Zacatecas **0** 446; **1** 348, 591; **3** 174; **6** 288; **9** 736, 737
- Geologie, Bergbau **0** 317
- Zakopane **8** 343
- Zamba
- (Vulkan) **1** 208; **5** 93
- Zapote **6** 278
- Zaunhaus **3** 491
- Zeisigwald **9** 535 ff., 675 ff.
- Zellerfeld **6** 47 m., 443
- Zentral-Indien **9** 750 g.
- Zermatt-Thal **5** 839
- Ziller-Thal **4** 183; **8** 826m.
- Zinnwald **6** 49, 195 m., 688; **8** 72 m.
- Zips **9** 479
- Zipser Komitat **9** 319 g.
- Zirknitz **0** 529
- Zoldo **8** 383
- Zovencedo **9** 113
- Zschopau **9** 673 ff., 744
- Zuckmantel **3** 708
- Zugspitze **3** 299, 442; **5** 92
- Zürich **2** 726; **9** 427 p.
- Zweibrücken **3** 529
- Zwerglöcher **6** 707
- Zwickau **3** 442 g., 535; **5** 505 p.; **6** 448, 475, 543; **8** 651g.; **9** 215, 674 ff.
- Zwiefalten **4** 249 p.
- Zwiesel **5** 674 m.





3 2044 106 271 042

